

S  
I  
G  
N  
I  
F  
Y

Ihr Projekt im besten Licht

# Lampen und Leuchten für jede Anwendung

LED Kompaktübersicht | Stand 09/2025

2-in-1

Lampen und Leuchten in einem Katalog!



Philips ist eine Marke für Beleuchtung von Signify, dem offiziellen Beleuchtungs-Partner des Mercedes-AMG Petronas F1 Teams

Official Lighting Partner

Signify



AMG  
PETRONAS  
FORMULA ONE TEAM

# Damit Sie nicht im Dunkeln tappen...

## Hier finden Sie eine Erklärung der verwendeten Symbole und wichtige technische Hinweise.

	1-/2-flammig		ENEC-Zertifizierung		Leuchten mit begrenzter Oberflächentemperatur und Schutzart IP5x oder höher
	All-in (MultiLumen und Multicolour Optionen)		Energieeffizienzklasse		Leuchtenlichtausbeute
	Ausstrahlwinkel in Grad		Energieeinsparung		Lichtstrom in Lumen Leuchtenlichtstrom
	Geeignet für BEG Bundesförderung (nur DE)		EPD (Environmental Product Declaration)		Mittlere Nutzlebensdauer
	Betrieb an folgendem Vorschaltgerät		Ähnlichste Farbtemperatur in Kelvin		Schutzklasse I
	Umgebungstemperatur, min. und max.		Farbwiedergabeindex		Schutzklasse II
	Dimmbar		Garantie		Schutzart IP
	DimTone (Lampen mit DimTone Dimmfunktion)		Interact Ready		Schlagfestigkeit IK
	Durchgangsverdrahtung		Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg		Unified Glare Rating
	Effizienz (lm/W)		LED Alternative für herkömmliche Lampe in Watt		Abbildung
	Empfohlenes Philips EVG		Systemleistung in Watt		

### Allgemeine technische Hinweise zu Leuchten:

- Bitte lesen Sie die beigelegten Installationshinweise vor der Installation sorgsam durch.
- Nutzlebensdauer = Mittlere Nutzlebensdauer (Lxx) in Stunden (h) bei Umgebungstemperatur T<sub>a</sub> 25 °C. Hinweis: Die L-Werte können innerhalb einer Produktfamilie variieren. Bitte im entsprechenden Datenblatt den individuellen L-Wert feststellen.

### Alle in diesem Katalog genannten Lampen sind:

- WEEE pflichtig
- Für Innenanwendungen in offenen/belüfteten Leuchten geeignet. Für Außenanwendungen in Außenleuchten mit Schutzart IP65 oder höher geeignet. Es sei denn, die Schutzart der Lampe ist entsprechend für den Einsatzbereich ausgelegt. Bitte beachten Sie, dass der Leuchteninnenraum genug Platz für eine konstante Wärmeableitung bietet.
- Für einen Umgebungstemperaturbereich von -20 °C bis +45 °C und für eine Luftfeuchtigkeit von max. 80 % ausgelegt
- Nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter (ausgenommen elektronische Schalter mit Relais). Alle Produkte mit LED-Glühfadenoptik sind generell nicht geeignet für jegliche Art von elektronischen Schaltern.
- Frei von Quecksilber und gefährlichen Substanzen (RoHS-konform)

### Allgemeine technische Hinweise zu LED tubes:

- Beim Wechsel auf LED tube/PLED muss überprüft werden, ob die in den Vorschriften geforderten Beleuchtungsstärken eingehalten werden. Wir weisen darauf hin, dass die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung einer Anlage von der Bauart der Anlage bestimmt werden.

- Alle LED tubes für den Betrieb an KVG/VVG können ebenfalls an 220-240 V Netzspannung betrieben werden. Ein Ersatz-Starter ist jeweils in der Handelsverpackung der LEDtube enthalten. LED tubes zum Betrieb an KVG/VVG oder Netzspannung sind auch für geschlossene Leuchten geeignet.
- Bitte prüfen Sie vor der Installation eines EVG-tauglichen Leuchtmittels, ob das bestehende EVG kompatibel ist. Eine Kompatibilitätsliste getesteter und freigegebener EVGs finden Sie unter: [www.philips.de/LEDtube](http://www.philips.de/LEDtube)
- Die rotierende Endkappen bei gekennzeichneten Leuchtmitteln sind einstellbar auf 0°/22,5°/45°/67,5°/90°.

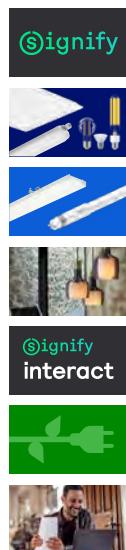
Alle LED tubes sind zertifiziert und erfüllen die Anforderungen aus der Sicherheitsnorm IEC 62776 für zweiseitig gesockelte Lampen (geprüft durch DEKRA). Weitere Informationen finden Sie unter: [www.philips.de/LEDtube](http://www.philips.de/LEDtube)

Der ZVEI hat eine neue Interpretation der Rechtslage veröffentlicht, die beschreibt, dass die Umverdrahtung bzw. Überbrückung des Vorschaltgerätes und der Anschluss einer LED Lampe an 230V keine erhebliche Veränderung der Leuchte darstellt, solange keine Risiken hinzukommen oder erhöht werden. Werden keine erheblichen Veränderungen im Sinne des Blue Guide vorgenommen, so handelt es sich um kein neues Produkt, und die umrüstende Person wird nicht zum Hersteller. Somit muss keine erneute Prüfung der CE-Konformität vorgenommen werden.

Unsere Checkliste unter [www.philips.de/LEDtube](http://www.philips.de/LEDtube) hilft Ihnen dabei, die Risikobewertung bei Ihrer Umrüstung durchzuführen und entsprechend zu dokumentieren.

Für die Schweiz empfehlen wir das Merkblatt „Leuchtenumbau auf LED“ des FVB zu beachten.

# Inhalt



Einleitung	5
Signify – Make light work	7
Unser Portfolio	8
Produkt-Neuheiten	9
Signify myCreation	10
Signify Interact	11
Energiekosten-Rechner	14
Fördermöglichkeiten für effiziente Beleuchtung	15

## Leuchten

	Hallenleuchten	17
	Feuchtraumleuchten	21
	Lichtbandsysteme	27
	Lichtleisten	34
	Einlege- und Einbauleuchten	38
	Anbau- und Pendelleuchten	42
	Stehleuchten	45
	Wand- und Deckenleuchten	47

	Downlights und Slim Downlights	50
	Einbaustrahler	54
	Stromschienenstrahler	57
	Sicherheitsbeleuchtung	59
	Scheinwerfer	61
	Straßenleuchten	71
	Kernportfolio: Unsere Leuchten-Topseller für Ihren Erfolg	109

## Lampen

	LED-Röhren	75
	LED Alternativen für Kompakteuchtstofflampen	88
	LED Alternativen für Entladungslampen	92
	Reflektorlampen	96

	Glühlampen, Kerzen- und Tropfenlampen	101
	Stiftsockel- und Speziallampen	105
	Kernportfolio: Unsere Lampen-Topseller für Ihren Erfolg	107



# Signify



## Angetrieben von verantwortungsvoller Innovation

Signify und Mercedes-AMG PETRONAS F1 werden durch die gemeinsame Leidenschaft für Technologie und den Wunsch, die Grenzen des Möglichen zu erweitern, angetrieben.

Unsere Beleuchtungsinnovationen unterstützen das Team in seinem Bestreben, eines der weltweit nachhaltigsten im Profisport zu werden. Sie dienen dem Wohlbefinden und der Leistungsfähigkeit von Fahrern und Teammitgliedern und bieten den Fans an der Strecke und zu Hause ein einzigartiges Erlebnis.

**Mehr erfahren:**

Signify ist offizieller Beleuchtungs-Partner  
des Mercedes-AMG PETRONAS F1 Teams

Official Lighting Partner

Signify



AMG  
PETRONAS  
FORMULA ONE TEAM

# Unser neuer Philips LED Produktkatalog



Lampen und Leuchten jetzt in einem Katalog!

Schluss mit dem Hin und Her zwischen verschiedenen Katalogen und willkommen zu unserem **Philips LED Produktkatalog!** Von energieeffizienten LED Lampen bis hin zu innovativen LED Leuchten – ab sofort finden Sie beide Sortimente in einem Katalog.

## Entdecken Sie außerdem unseren Katalog für alle, die Beleuchtungsprojekte planen



In der „**Inspiration Licht**“ finden Sie alle Details zu unserem **Philips Spezifikations-Portfolio**. Mit vielen praktischen Übersichten für die unterschiedlichen Konfigurationsmöglichkeiten – und vielem mehr!

Den Katalog können Sie direkt online anschauen oder als Print-Version bestellen:

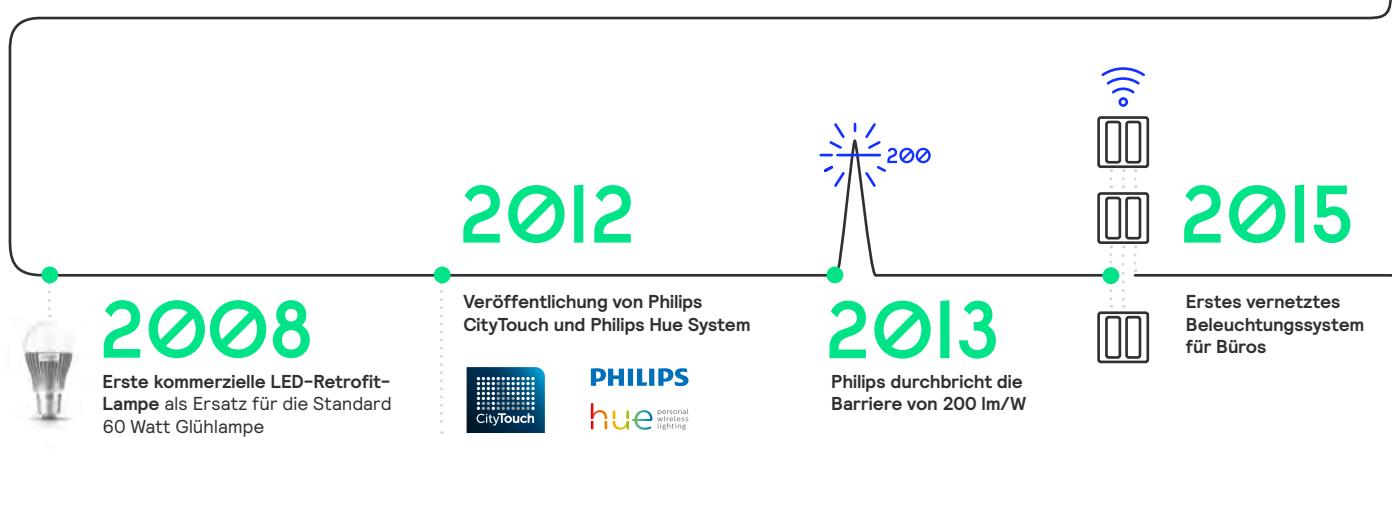
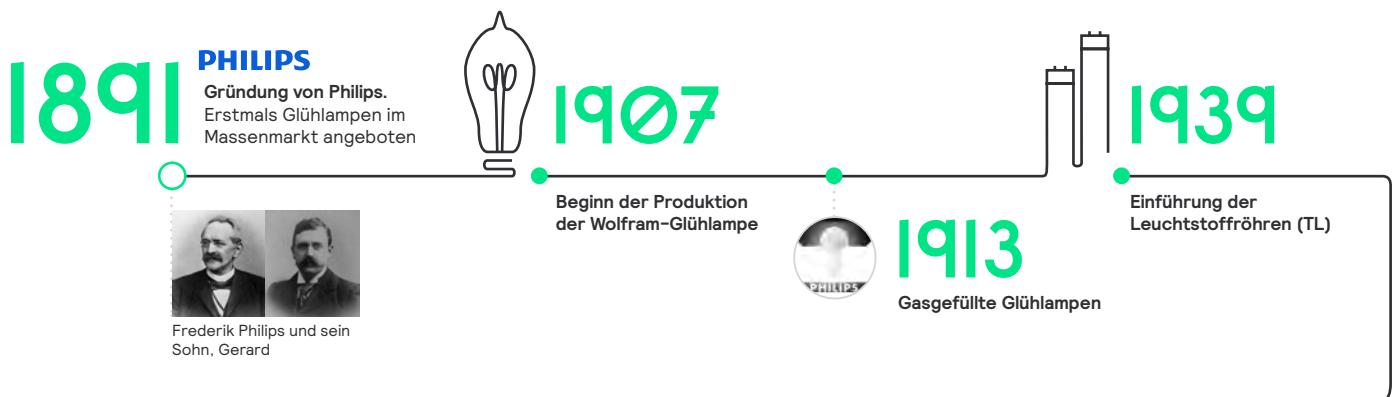
[www.signify.com/inspiration-licht](http://www.signify.com/inspiration-licht)



# Signify

Unser Ziel ist es, das außerordentliche Potenzial von Licht zu nutzen, um für ein angenehmeres Leben und eine bessere Welt zu sorgen.

Signify ist Weltmarktführer für Beleuchtung und seit mehr als 130 Jahren Vorreiter und Impulsgeber. Neben hochwertigen, energieeffizienten Produkten, Systemen und Dienstleistungen bieten wir Innovationen wie z. B. 3D-gedruckte Leuchten oder menschenzentriertes Licht mit NatureConnect.



Mehr über uns, unsere Marken und Ihre Vorteile:  
[www.signify.com](http://www.signify.com)



# Make light work

Wir wollen Licht zum Arbeiten bringen. Für Sie und mit Ihnen.

Für mehr Effizienz. Für mehr Nachhaltigkeit. Und für beste Bedingungen in Büros, Lagerhallen, Produktionsflächen, Parkhäusern, in der Außenbeleuchtung, in Schulen, Krankenhäusern und vielem mehr. Eben überall dort, wo Sie mit Ihrer Expertise tagtäglich optimale Lichtbedingungen schaffen.

Sie möchten unsere Innovationen live erleben? Besuchen Sie uns auf unserer "Make light work"-Tour, die in den kommenden Jahren viele wichtige Messen in Deutschland, Österreich und der Schweiz besuchen wird.

**Alle Infos und aktuelle Tour-Termine:**  
[www.signify.com/makelightwork](http://www.signify.com/makelightwork)



## EPDs: Für mehr Transparenz und nachhaltige Innovation

Bereits heute ist für einen großen Teil unserer Produkte ein **Environmental Product Declaration Dokument**, kurz EPD, verfügbar. Dieses standardisierte Berichtsdokument zeigt Ihnen die wichtigsten Ergebnisse eines Life Cycle Assessments (LCA) auf und ermöglicht Ihnen so einen transparenten Überblick über die umweltbezogenen Eigenschaften eines Produkts. Übrigens ergänzen wir kontinuierlich unsere Produkte mit entsprechenden EPDs – für maximale Transparenz!





# Unser Portfolio

## ★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

Achten Sie im Katalog auf die mit dem Stern markierten Produkte.  
Praktische Übersichten aller Topseller-Lampen und -Leuchten  
finden Sie auf den Seiten 106–110.

## Unsere Leuchten – ab Seite 16

### Philips Ledinaire

Der Preisknaller:  
ideal als LED-  
Einstiegssortiment

- Bewährt
- Zuverlässig
- Günstig
- 3 Jahre Garantie

### Philips CoreLine

Der Standard:  
Einfach zu installieren  
und innovativ

- Innovativ
- Einfach zu installieren
- Hochwertig
- 5 Jahre Garantie

### Philips Spezifikation

Die beste Lösung für den  
Kunden: Individualität für  
jedes Projekt

- Beste Lichtqualität
- Längste Lebensdauer
- Maximale Effizienz
- 5 Jahre Garantie  
+ optionale Verlängerung

### Philips Interact Ready

Intelligente Sanierung –  
Vernetzte, kabellose  
Steuerung

- Perfektes Zusammenspiel:  
Interact Pro App mit Interact  
Ready Leuchten und Lampen
- Einfache Installation und  
Einrichtung
- Nutzung vorhandener  
 $3 \times 1,5 \text{ mm}^2$  Leitungen



## Unsere Lampen – ab Seite 74

### Philips CorePro

Für Ihre täglichen  
Beleuchtungsaufgaben.

### Philips MASTER Value

Die optimale Kombination  
aus Wert und Leistung.

### Philips MASTER

Für Spitzenleistung  
und Nachhaltigkeit.

### Philips Connected Interact Ready

Für einen einfachen  
Einstieg in intelligente  
Beleuchtung.



# Produkt-Neuheiten

ab September 2025



## Sicherheitsbeleuchtung für Rettungswege

Unsere Sicherheitsbeleuchtung für Rettungswege und passende Sicherheitszeichen sorgen dafür, dass niemand im Dunkeln steht. Entdecken Sie die selbstversorgten Leuchten und Aufrüst-Sets mit integriertem Akku für 3 Stunden – ideal, um bestehende Allgemeinbeleuchtung schnell und einfach aufzurüsten.

[Mehr auf Seite 59](#)

## CoreLine Slim Downlight

- All-in-Ausführung: 2 Lichtfarben in einer Leuchte (2-in-1)
- Sehr gute Farbwiedergabe (Ra 80)
- Als Einbau- oder Anbauvariante erhältlich
- Für Durchgangsverdrahtung geeignet
- Einfache Reinigung dank einer glatten, geschlossenen Oberfläche
- Raumseitiger IP44 Schutz – auch für Sanitärbereiche geeignet
- Optional: Sicherheitsbeleuchtungs-Set für Rettungswege mit 3-Stunden-Akku nachrüstbar

[Mehr auf Seite 52](#)



## CoreLine Hallenleuchte Gen6

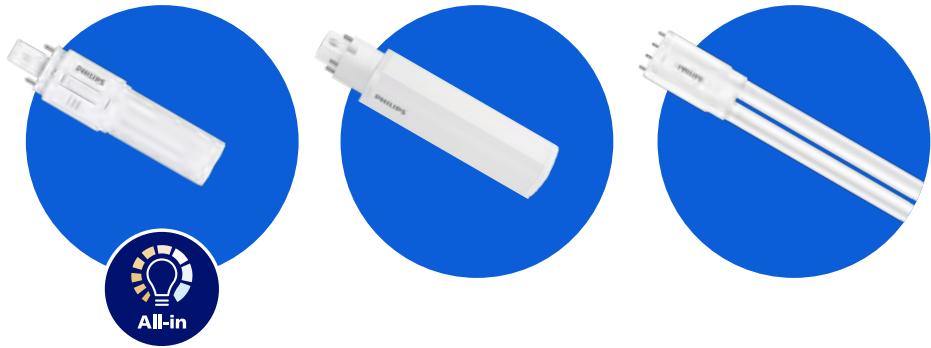
- Kompakte und leichte LED-Hallenleuchte für einfache Handhabung
- Drei Baugrößen mit acht Leuchtenlichtströmen von bis zu 40.000 lm mit 4.000 K
- Mit schaltbarem (PSU), DALI-Betriebsgerät (PSD) oder für funkvernetzte Steuerung mit Interact Pro (SIA mit Bewegungs- und Tageslichtsensor). PSD-Betriebsgerät ist gleichspannungsgespeist
- Gute Entblendung aufgrund hochpräziser Linsenoptik, die alle Industrie-anforderungen erfüllt
- Sehr hohe Effizienz, bis zu 196lm/W
- Erfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP
- IP66 und IK08 bei PSU und PSD/IP65 und IK05 bei SIA

[Mehr auf Seite 18](#)

## Kein Vorschaltgerät? Kein Problem!

Alle Philips LED Alternativen für Kompakt-leuchtstofflampen lassen sich direkt an 230V Netzspannung betreiben – ideal, wenn das Vorschaltgerät nicht kompatibel oder defekt ist.

[Mehr auf Seite 88](#)





# Signify myCreation



AccentTrack



Essential



GreenSpace



## Außergewöhnliche Beleuchtung. Nachhaltig gedruckt.

Moderne Beleuchtung kommt aus dem 3D-Drucker. Realisieren Sie mit unserer Hilfe außergewöhnliche und nachhaltige Beleuchtungsdesigns mit den Signify myCreation Produkten.

### Von Haus aus nachhaltig

Leuchten aus dem 3D-Drucker sind eine nachhaltige Lösung: Alle gedruckten Teile bestehen aus mindestens 55 % nachhaltigen Materialien. Durch Verwendung von recycelten und massebilanzierten bio-kreislauf-fähigen Materialien wird Abfall vermieden.\* Ein konzeptioneller Beitrag zur Kreislaufwirtschaft auch dank deutlicher Verringerung der CO<sub>2</sub>-Emissionen durch Drucken an Standorten in den Niederlanden und Ungarn.

### Maßgeschneidertes Design

Der Standard-Katalog bietet nicht die richtige Lösung? 3D-Druck ermöglicht fantastische Formen, faszinierende Farben, einzigartige Texturen – individuell gestaltet und passend zum jeweiligen Projekt.

### Vorteil: passgenau

Mit 3D gedruckten Leuchten können Sie bestehende Downlights auch dann problemlos ersetzen, wenn handelsübliche Produkte aufgrund besonderer Deckenausschnittmaße nicht passen. Wir liefern Downlights passgenau für Deckenausschnitte von 150 – 280 mm.

Entdecken Sie das gesamte Signify myCreation Portfolio:  
[signify.com/mycreation](http://signify.com/mycreation)

\* Unsere Produkte enthalten entweder Post-Consumer-Recycling-Materialien (z.B. Wassergallen), Bio-Kreislaufmaterialien (z.B. Tallöl und Altspeiseöl) oder post-industrielle Recycling-Materialien (z.B. aus der Produktion von Swimmingpools oder Dachplatten für Carports). Wir vermeiden strikt die Verwendung von 100% Neumaterialien in unserem Druckprozess.



# signify interact

## Leitung ziehen oder App bedienen?

Echte Profis setzen auf automatisiertes und funkvernetztes Licht von Philips und vertrauen auf Interact Pro: das kabellose, intelligente Beleuchtungssystem, das einfach zu installieren und einzurichten ist – und das in kürzester Zeit einen beeindruckenden positiven Effekt auf die Energieeinsparungen Ihrer Kunden haben kann.



Einfach



Effektiv



Smart

### Flexibilität und Zukunftssicherheit für jede Anwendung

Setzen Sie auf Interact Pro und erfüllen Sie bestehende und zukünftige Anforderungen an die automatisierte Beleuchtung

#### • Ideal für Sanierung und Neubau

Keine zusätzlichen (DALI-) Steuerleitungen notwendig

#### • Schnelle Installation

Nach der Montage der Leuchten und des Zubehörs in wenigen Klicks betriebsbereit

#### • Perfekt für jede Projektgröße

Keine Einschränkung bei der Anzahl der Lichtpunkte

• Keine zusätzlichen Gebühren – Systemkonfiguration über kostenlose Interact Pro App

• Keine Einwahl ins lokale IT-Netzwerk des Kunden erforderlich – Inbetriebnahme über Handy-App und Bluetooth. Einige Funktionen sind jedoch auf eine ständige Internetverbindung angewiesen. Der Schlüssel dazu ist das Gateway – daher empfehlen wir es in jedem Projekt.

• Geeignet für viele Anwendungen: Umfangreiches Sortiment an hochwertigen Philips Interact Ready LED-Leuchten, -Lampen, Schaltern und Sensoren erhältlich.

[Das ganze Sortiment finden Sie auf den nächsten Seiten!](#)



**Von der Planung bis zur Programmierung:**  
Entdecken Sie in unserer Planungsbroschüre wie Sie Ihre Idee einer vernetzten Beleuchtung in wenigen Schritten ganz einfach umsetzen!

[Hier ansehen](#)



# Das Philips Interact Ready Portfolio im Überblick

## Philips LED Leuchten

CoreLine Anbauleuchte <a href="#">Mehr auf Seite 43</a>	CoreLine FastSet IP44 Anbauleuchte <a href="#">Mehr auf Seite 42</a>	CoreLine Panel <a href="#">Mehr auf Seite 38</a>	CoreLine Wand- und Deckenleuchte <a href="#">Mehr auf Seite 47</a>
CoreLine Downlight <a href="#">Mehr auf Seite 50</a>	CoreLine Slim Downlight <a href="#">Mehr auf Seite 52</a>	CoreLine Einbaustrahler <a href="#">Mehr auf Seite 54</a>	CoreLine Feuchtraumleuchte <a href="#">Mehr auf Seite 21</a>
CoreLine Lichtleiste <a href="#">Mehr auf Seite 34</a>	CoreLine Hallenleuchte <a href="#">Mehr auf Seite 18</a>	GentleSpace <a href="#">Mehr auf Seite 17</a>	Maxos fusion <a href="#">Mehr auf Seite 29</a>

## Philips LED Lampen

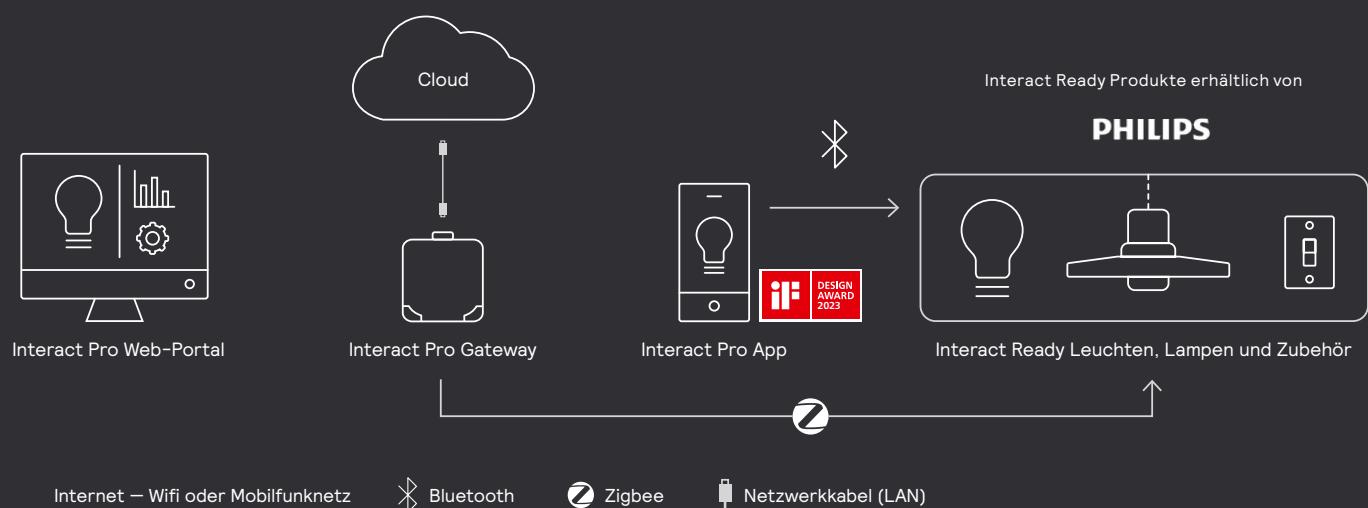
<a href="#">Mehr auf Seite 80</a>



Die Interact Ready Produkte erkennen Sie im Katalog ganz einfach an diesem Logo

## So funktioniert's

So werden die Interact Pro-Komponenten zu einem leistungsstarken System.



Alle Infos zu Interact Pro finden Sie auf [www.interact-lighting.com](http://www.interact-lighting.com)



## Philips Zubehör



### Gateway (Aufgepasst: Die besten Funktionen gibt es nur mit Gateway)



- Das Interact Pro Gateway bietet zusätzliche Funktionalitäten, die zur weiteren Flexibilität, höheren Nutzerfreundlichkeit und Kostenoptimierung beitragen (z.B. Energiemonitoring, Fernsteuerung, Fehlerdiagnose)
- Die Inbetriebnahme erfolgt über die Interact Pro App mit Einwahl ins lokale IT-Netz des Kunden
- Kostenfreie Sicherheits-Updates für Ihr komplettes Interact Pro System

Produktbezeichnung	Produktbeschreibung	Abb.	Bestell-Nr.
LCN1840/05 Interact Pro wireless gateway	Optionales IP-Gateway für zusätzliche Funktionalitäten	1	77579000

### Funkschalter



- Vielseitige Funkschalter für manuelles Bedienen der Interact Pro Beleuchtungsanlage
- Mit einer Wippe oder Doppelwippe
- Batterie- und netzloser Betrieb dank ZigBee Green Power-Technologie
- Vielseitige Montagemöglichkeiten: auf bestehende Unterputzsteckdosen aufsetzbar, direkt auf die Wand mittels Schrauben oder doppelseitigem Klebepad (Klebepad im Lieferumfang enthalten)

Produktbezeichnung	Produktbeschreibung	Abb.	Bestell-Nr.
UID8470/10 ZGP Switch Dim 2B	2-Taster-Funkschalter (1 Wippe), EIN/AUS/Dimmen	2	27377100
UID8480/10 ZGP Switch Dim 4B	4-Taster-Funkschalter (Doppelwippe), EIN/AUS/Dimmen/Szenen	3	27380100

### Funk-Bewegungs- und Präsenzmelder für Innenräume (IP20)



- Funk-Bewegungsmelder:** Deckenanbaumontage, batteriebetrieben (8-Jahresbatterie, austauschbar), Montagehöhe: bis zu 4 m. Für CoreLine-WIA-Leuchten und als Ergänzung-Bewegungsmelder für SRD U4 / SRD IA4 / SEIA IA4-Leuchten und SIA H4-Leuchten.
- Funk-Präsenzmelder (Tageslicht- und Bewegungssensor):** Deckenanbaumontage, batteriebetrieben (8-Jahresbatterie, austauschbar), Montagehöhe: bis zu 4 m. Empfohlen in Verbindung mit CoreLine WIA-Leuchten.

Produktbezeichnung	Produktbeschreibung	Abb.	Bestell-Nr.
OCC 0100A/02 BP Sensor WH	Funk-Bewegungsmelder	4	26056600
OCC 0101A/02 DL BP Sensor WH	Funk-Präsenzmelder (Tageslicht- und Bewegungssensor)	5	26059700

### Funk-Präsenzmelder für Innenräume in Industrie, Lagerhallen und Parkgaragen (IP66)



- Funk-Präsenzmelder (Tageslicht- und Bewegungssensor):** Deckenanbaumontage, 230V AC Netzbetrieb, inkl. Anschlussleitung
- Für CoreLine WIA Leuchten und als Erweiterungssensor für SRD U4 / SD IA4 / SEIA IA4 Leuchten und SRD H4 / SIA H4 Leuchten. Sensor wird einer Zone zugeordnet und wird wie ein Leuchte in Betrieb genommen.

Produktbezeichnung	Produktbeschreibung	Abb.	Bestell-Nr.
MPS3100/05 OCC-DL IA WIA WH 8M	Funk-Präsenzmelder (Tageslicht- und Bewegungssensor)	6	32146500
NEU SA3000/05 Rec Mnt MPS3xxx	Rahmen für Deckeneinbau, passend für MPS3100/05, Bohrloch 105mm		10326000

### Infrarot-Fernbedienungen



- Die Infrarot-Fernbedienungen IRT9015 und IRT9090 können optional in Kombination mit der Interact Pro App für eine noch schnellere Inbetriebnahme von Leuchten mit integriertem Sensor U4, IA4 und H4 eingesetzt werden.
- Ein optimaler Einsatz der Infrarot-Fernbedienungen ist bei Montagehöhen der Leuchten bis zu 16 m gewährleistet.

Produktbezeichnung	Produktbeschreibung	Abb.	Bestell-Nr.
IRT9015/00 InterAct Retrofit	Zur Inbetriebnahme von Interact Pro (empfohlen)	7	82759800



# Jedes Watt zählt. Senken Sie Ihre Energiekosten!

Bei steigenden Strompreisen kommt es auf jedes eingesparte Watt an, welches gar nicht erst erzeugt werden muss. LED-Leuchten und LED tubes sind im Vergleich zu konventionellen Leuchten und TL-D Lampen um bis zu 70 % effizienter, so dass Sie bei gleichbleibend hoher Lichtqualität nachhaltig Energiekosten sparen können.

## Ihre Stromkostenersparnis pro Jahr für jedes eingesparte Watt Leistung

Die Tabelle zeigt die Stromkostenersparnis pro Watt in Abhängigkeit von Betriebsdauer und Stromkostenpreis. Multiplizieren Sie einfach die eingesparte Leistung in Watt mit dem Wert aus der Tabelle und Sie erhalten die Stromkostenersparnis für die LED-Leuchte und/oder das LED-Leuchtmittel pro Jahr.

Betriebsstunden pro Jahr (h)	Stromkosten/kWh pro Jahr*						
	0,20 €	0,25 €	0,30 €	0,35 €	0,40 €	0,45 €	0,50 €
500	0,10 €	0,13 €	0,15 €	0,18 €	0,20 €	0,23 €	0,25 €
1.000	0,20 €	0,25 €	0,30 €	0,35 €	0,40 €	0,45 €	0,50 €
1.500	0,30 €	0,38 €	0,45 €	0,53 €	0,60 €	0,68 €	0,75 €
2.000	0,40 €	0,50 €	0,60 €	0,70 €	0,80 €	0,90 €	1,00 €
3.000	0,60 €	0,75 €	0,90 €	1,05 €	1,20 €	1,35 €	1,50 €
4.000	0,80 €	1,00 €	1,20 €	1,40 €	1,60 €	1,80 €	2,00 €
6.000	1,20 €	1,50 €	1,80 €	2,10 €	2,40 €	2,70 €	3,00 €
8.000	1,60 €	2,00 €	2,40 €	2,80 €	3,20 €	3,60 €	4,00 €

## Ob Leuchten oder Lampen – LED lohnt sich

	Konv. Einlegeleuchte 4 x 18W T8 mit VVG	CoreLine Panel RC133V G6 36S/840 PSU W62L62 OC	Ledinaire Panel RC066B 34S/840 PSU W62L62 OC
Systemleistung	88 W	26 W	28 W
Stromverbrauch/Jahr*	352 kWh	104 kWh	112 kWh
Stromkosten/Jahr*	88 €	26 €	28 €
Ersparnis Stromkosten/Jahr*		<b>62 €</b>	<b>60 €</b>

	Konv. Feuchtraumleuchte 2 x 58W T8 mit VVG	CoreLine Feuchtraumleuchte WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500 BN	Ledinaire Feuchtraumleuchte WT060C LED56S/840 PSU L1500
Systemleistung	133 W	43 W	46 W
Stromverbrauch/Jahr*	532 kWh	172 kWh	184 kWh
Stromkosten/Jahr*	133 €	43 €	46 €
Ersparnis Stromkosten/Jahr*		<b>90 €</b>	<b>87 €</b>

	Konv. Leuchtstofflampe 58 W	Master LEDtube T8 UO 20 W
Systemleistung	66,5 W	20 W
Stromverbrauch/Jahr*	266 kWh	80 kWh
Stromkosten/Jahr*	66,50 €	20 €
Ersparnis Stromkosten/Jahr*		<b>46,50 €</b>

\* Berechnungsgrundlage: Strompreis 0,25 €/kWh, Betriebsdauer 4.000 Stunden pro Jahr, 8,5 W Verlustleistung des konventionellen Vorschaltergerätes.

Für die Berechnung in der Schweiz verwenden Sie statt der Euro-Beträge Schweizer Franken/Rappen.



# Fördermöglichkeiten für effiziente Beleuchtung



## BEG Bundesförderung für effiziente Gebäude

### Was wird gefördert?

- Der Austausch von Innenbeleuchtung inklusive Umfeldmaßnahmen, z.B. Baustelleneinrichtung, Materialkosten, Installation, Deinstallation und Entsorgung (Lampen für den Einbau in Bestandsleuchten sind nicht förderfähig)
- Steuerungen z.B. für Tageslicht und/oder Präsenz inkl. aller Komponenten
- Komponenten für ein Energiemanagementsystem einschließlich Inbetriebnahme und Maßnahmen zur Anlagenoptimierung
- Fachplanung- und Baubegleitung

### Wer wird gefördert?

- Unternehmen (ohne Bundesbeteiligungen) gemeinnützige Organisationen, einschließlich Kirchen
- Antragsberechtigt sind Eigentümer, Pächter oder Mieter des Gebäudes sowie Energiedienstleister (Contracting)
- Sonstige juristische Personen

### Wie wird gefördert?

- Förderzeitraum: 01.01.2024 bis 31.12.2030
- Der Fördersatz beträgt für Einzelmaßnahmen 15% und für Baubegleitung 50%
- Bei Erstellung eines iSFP erhöht sich der Zuschuss um 5%
- Das Förderprogramm unterliegt nicht dem EU-Beihilferecht

### Welche Voraussetzungen müssen erfüllt werden?

- Das Gebäude muss mindestens 5 Jahre alt sein und beheizt werden
- Die geförderte Anlage ist mindestens 10 Jahre zu nutzen
- Es ist ein Effizienzexperte (> Expertenliste) einzubinden
- Das Mindestinvestitionsvolumen beträgt 300 Euro (netto) Einhaltung der technischen Mindestanforderungen d.h. die Systemlichtausbeute beträgt mindestens:
  - 140 lm je Watt bei LED-Lichtbandleuchten
  - 120 lm je Watt bei allen anderen LED-Beleuchtungssystemen
- Der Lichtstromerhalt für LED-Leuchten muss mindestens L80 bei 50.000 Betriebsstunden betragen

### Antragsstellung

- Vor Vorhabenbeginn (aber erst nach Abschluss eines Liefer- oder Leistungsvertrags) durch einen Energieeffizienzexperten
- Bewilligungszeitraum nach Zuwendungsbescheid 36 Monate
- Der Energieeffizienzexperte ist unabhängig zu beauftragen
- Planungs- und Beratungsleistungen dürfen vor Antragstellung erbracht werden

[Weitere Informationen finden Sie hier.](#)



Philips LED Produkte, die eine BEG Bundesförderung ermöglichen erkennen Sie im Katalog an diesem Symbol



## Lightbank

### Was wird gefördert?

- Innenbeleuchtung:
  - Die Erneuerung von Beleuchtungsanlagen
  - Lichtsteuerung
- Aussenbeleuchtungsanlagen und Sportplatzbeleuchtung werden über separate Programme gefördert (weitere Informationen finden Sie unter dem untenstehenden QR-Code).

### Wer wird gefördert?

- Alle Bauherren

### Wie wird gefördert?

- Erneuerung von Beleuchtungsanlagen mit mind. 190 Franken pro jährlich eingesparte MWh/a. Maximum: 30'000 Franken
- Projekte mit einer Fläche bis und ab 1'000 m<sup>2</sup> (Für Projekte bis 1'000 m<sup>2</sup> wird ein vereinfachtes Verfahren zur Antragstellung genutzt)
- Wohnbauten, Spitäler, Heime und Außenbeleuchtungsanlagen mit max. 90'000 Franken

### Welche Voraussetzungen müssen erfüllt werden?

- Je nach Programm bis 31.12.2025 oder solange Fördermittel ausreichen
- Energiebedarf der neuen Beleuchtung nach SIA-Norm 387/4, Berechnung der Einsparung im Vergleich zum SIA Grenzwert
- Einhaltung der SN EN 12464
- Einsatz einer Lichtsteuerung (zwingend bei LED-Röhren)
- Amortisationsdauer > 4 Jahre
- Pro Endkunde max. 300'000 CHF
- Entscheidung über Projektzulassung durch Programmkommittee

### Antragsstellung

- Die Bedingungen für die einzelnen Förderprogramme, sowie die Anmeldeformulare finden Sie unter dem untenstehenden QR-Code.

**Der Einsatz von LED-Röhren wir nur gefördert, wenn gleichzeitig eine Beleuchtungssteuerung installiert wird. In Projekten ab 1'000 m<sup>2</sup> ist die Förderung von LED-Röhren auf folgenden Nutzungen beschränkt: Parking, Lagerhallen und Nebenräume.**

[Weitere Informationen finden Sie hier.](#)



## Umweltförderung

### Was wird gefördert?

- Der Leuchtentausch inklusive Umfeldmaßnahmen wie Baustelleneinrichtung, Materialkosten, Installation, Deinstallation und Entsorgung
- Die Sanierung von Beleuchtungsanlagen auf Sportplätzen, in Stadien sowie Straßen- und Außenbeleuchtung
- Steuerungen z.B. für Tageslicht oder Präsenz inklusive aller Komponenten sowie Komponenten für ein Energiemanagementsystem einschließlich Inbetriebnahme
- Maßnahmen zur Anlagenoptimierung Fachplanung und Baubegleitung
- Der Umbau von bestehenden Beleuchtungsanlagen in Innenräumen, Straßen- und Außenbeleuchtung (z.B. Sportanlagen)

### Wie wird gefördert?

- Die Förderung hängt von der Anwendung ab. Weitere Informationen finden Sie unter dem untenstehenden QR-Code.

### Welche Voraussetzungen müssen erfüllt werden?

- Weitere Informationen zu den Rahmenbedingungen und der Höhe der Förderung, finden Sie unter dem untenstehenden QR-Code.

### Antragsstellung

- Die Antragsstellung erfolgt online.
- Die notwendige Formulare finden Sie unter dem untenstehenden QR-Code.

**Nicht zugelassen sind Maßnahmen, die den alleinigen Leuchtmittelwechsel vorsehen.**

[Weitere Informationen finden Sie hier.](#)



**Wir unterstützen Sie gern, sprechen Sie uns an:**  
**lichtplanung@signify.com**

- Projektberatung
- Analyse Ihres Sanierungspotentials
- Nennung eines Effizienzexperten

- Prüfung der Förderfähigkeit
- Erarbeitung von Lösungsvorschlägen



# LED-Leuchten

für jede Anwendung und Herausforderung



# Hallenleuchten

## GentleSpace Gen4

<b>BEST</b>	<b>174 lm/W<sup>1</sup></b> Bis zu	<b>100.000 h</b> Nutzlebensdauer (L85)	<b>50.000 h</b> Nutzlebensdauer (L90)	<b>5 Jahre</b> Garantie	EPD	interact ready
-------------	---------------------------------------	---	--	----------------------------	-----	----------------

- Flache und leichte LED-Hallenleuchte aus Aluminium, mit Glasabdeckung (GC)
- Zwei Baugrößen mit Leuchtenlichtströmen von 13.000 bis 35.000 lm (49.000 lm auf Anfrage)
- Breit- (WB) und mittelbreitstrahlende (MB) Optik mit bester Entblendung durch große Lichtaustrittsfläche
- Mit elektronischem, DALI-regelbarem Betriebsgerät (DIA) oder als Interact Version (SIA) mit Sensor für funkvernetzte Steuerung mit Tageslichtregelung und Bewegungserfassung
- Inkl. Triangelseilabhängung oder optional mit Montagebügel (BR)



Große Lichtaustrittsfläche für geringste subjektive Blendwirkung



Optionaler verstellbarer Montagebügel



Kleine Bauform für Lichtströme 13.000 & 17.000 lm



BY580X/BY581X mit Sensor



Weitere Produktinformationen

Produktbezeichnung	Ersatz für HID	(lm)	(W)	(lm/W)	K	DV		Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>DALI-dimmbar, breitstrahlende Optik, mit Seilabhängung, Gehäusefarbe Silber</b>									
BY580P 130S/840 DIA WB GC SI	<b>250 W HPL</b>	13.000	76	171	4.000	–	DALI	600 x 254 x 117	<a href="#">59414200</a>
BY580P 170S/840 DIA WB GC SI	<b>400 W HPL / 250 W HPI</b>	17.000	102	167	4.000	–	DALI	600 x 254 x 117	<a href="#">59415900</a>
BY581P 250S/840 DIA WB GC SI	<b>400 W HPI / 250 W SON</b>	25.000	144	174	4.000	–	DALI	600 x 417 x 125	<a href="#">59416600</a>
BY581P 350S/840 DIA WB GC SI	<b>400 W SON</b>	35.000	210	167	4.000	–	DALI	600 x 417 x 125	<a href="#">59417300</a>
<b>DALI-dimmbar, mittelbreitstrahlende Optik, mit Seilabhängung, Gehäusefarbe Silber</b>									
BY580P 130S/840 DIA MB GC SI	<b>250 W HPL</b>	13.000	76	171	4.000	–	DALI	600 x 254 x 117	<a href="#">59434000</a>
BY580P 170S/840 DIA MB GC SI	<b>400 W HPL / 250 W HPI</b>	17.000	102	167	4.000	–	DALI	600 x 254 x 117	<a href="#">59435700</a>
BY581P 250S/840 DIA MB GC SI	<b>400 W HPI / 250 W SON</b>	25.000	144	174	4.000	–	DALI	600 x 417 x 125	<a href="#">59436400</a>
BY581P 350S/840 DIA MB GC SI	<b>400 W SON</b>	35.000	210	167	4.000	–	DALI	600 x 417 x 125	<a href="#">59437100</a>
<b>Interact Pro Ready, mit dimmbarem SensorReady-InterAct-Betriebsgerät (SIA) und Präsenzmelder (H4), Bluetooth und ZigBee-funkvernetzt, breitstrahlende Optik, mit Seilabhängung, Gehäusefarbe Silber</b>									
BY580X 130S/840 SIA WB GC SI H4	<b>250 W HPL</b>	13.000	77	169	4.000	–	Funk	718 x 254 x 117	<a href="#">59392300</a>
BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4	<b>400 W HPL / 250 W HPI</b>	17.000	104	164	4.000	–	Funk	718 x 254 x 117	<a href="#">59393000</a>
BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4	<b>400 W HPI / 250 W SON</b>	25.000	146	171	4.000	–	Funk	719 x 417 x 123	<a href="#">59394700</a>
BY581X 350S/840 SIA WB GC SI H4	<b>400 W HPI am SON-VG / 400 W SON</b>	35.000	210	167	4.000	–	Funk	719 x 417 x 123	<a href="#">59395400</a>

<sup>1</sup>Auf Anfrage auch als hocheffiziente UE-Ausführung mit bis zu 189 lm/W verfügbar

Andere Optionen und Spezialausführungen (z.B. für Umgebungstemperaturen von bis zu +70 °C oder gemäß IFS/HACCP) auf Anfrage



## CoreLine Hallenleuchte Gen6

BETTER

**190 lm/W**  
Bis zu

**100.000 h**  
Nutzlebensdauer (L70)

**50.000 h**  
Nutzlebensdauer (L85)

**5 Jahre**  
Garantie

interact  
ready

- Kompakte und leichte LED-Hallenleuchte für einfache Handhabung
- Drei Baugrößen mit acht Leuchtenlichtströmen von bis zu 40.000 lm mit 4.000 K
- Mit schaltbarem (PSU), DALI-Betriebsgerät (PSD) oder für funkvernetzte Steuerung mit Interact Pro (SIA mit Bewegungs- und Tageslichtsensor). PSD-Betriebsgerät ist gleichspannungsgeeignet
- Gute Entblendung aufgrund hochpräziser Linsenoptik, die alle Industrie-anforderungen erfüllt
- Erfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP
- IP66 und IK08 bei PSU und PSD/IP65 und IK05 bei SIA



Montagebügel als Zubehör erhältlich



Montagehaken für einfache Ein-Punkt-Abhängung



Interact Version mit Sensor



Von Natur aus staubarm durch stromlinienförmiges Design



Philips eCat

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für HID	(lm)	(W)	(lm/W)	(K)	(DV)	(I)	Ø × H (mm)	Bestell-Nr.
<b>LED-Hallenleuchte, schaltbar (PSU), tiefstrahlend (NB) oder breitstrahlend (WB), neutralweiß 4.000 K (/840) oder tageslichtweiß 6.500 K (/865)</b>									
NEU BY120P G6 LED100/UE840 PSU NB	250 W HPL-N	10.000	51	196	4.000	–	–	350 × 95	30637100
NEU BY120P G6 LED100/UE840 PSU WB		10.000	51	196	4.000	–	–	350 × 95	30636400
NEU BY120P G6 LED150/UE840 PSU NB	250 W HPI/250 W HPL/150 W SON	15.000	78	192	4.000	–	–	350 × 95	30639500
NEU BY120P G6 LED150/UE840 PSU WB		15.000	78	192	4.000	–	–	350 × 95	30638800
NEU BY120P G6 LED200/UE840 PSU NB	400 W HPL/250 W HPI	20.000	105	190	4.000	–	–	350 × 95	30641800
NEU BY120P G6 LED200/UE840 PSU WB		20.000	105	190	4.000	–	–	350 × 95	30640100
NEU BY121P G6 LED250/UE840 PSU NB	400 W HPI/250 W SON	25.000	130	192	4.000	–	–	430 × 95	30643200
NEU BY121P G6 LED250/UE840 PSU WB		25.000	130	192	4.000	–	–	430 × 95	30642500
NEU BY121P G6 LED300/UE840 PSU NB	400 W HPI am SON-VG/700 W HPL	30.000	155	194	4.000	–	–	430 × 95	30645600
NEU BY121P G6 LED300/UE840 PSU WB		30.000	155	194	4.000	–	–	430 × 95	30644900
NEU BY122P G6 LED350/UE840 PSU NB	400 W HPI am SON-VG/400 W SON/700 W HPL	35.000	184	190	4.000	–	–	480 × 109	30647000
NEU BY122P G6 LED350/UE840 PSU WB		35.000	184	190	4.000	–	–	480 × 109	30646300
NEU BY122P G6 LED400/UE840 PSU NB	400 W HPI am SON-VG/400 W SON/400w SON-T/700 W HPL	40.000	210	190	4.000	–	–	480 × 109	30649400
NEU BY122P G6 LED400/UE840 PSU WB		40.000	210	190	4.000	–	–	480 × 109	30648700

### LED-Hallenleuchte, DALI-regelbar (PSD), tiefstrahlend (NB) oder breitstrahlend (WB), neutralweiß 4.000 K (/840) oder tageslichtweiß 6.500 K (/865)

NEU BY121P G6 LED250/840 PSD NB	400 W HPI / 250 W SON	25.000	137	182	4.000	–	DALI	430 × 95	30657900
NEU BY121P G6 LED250/840 PSD WB		25.000	137	182	4.000	–	DALI	430 × 95	30656200
NEU BY121P G6 LED280/840 PSD NB	400 W HPI/250 SON-T	28.000	153	183	4.000	–	DALI	430 × 95	30674600
NEU BY121P G6 LED280/840 PSD WB		28.000	153	183	4.000	–	DALI	430 × 95	30675300
NEU BY122P G6 LED350/840 PSD NB	400 W HPI am SON-VG/400 W SON/700 W HPL	35.000	196	179	4.000	–	DALI	480 × 109	30659300
NEU BY122P G6 LED350/840 PSD WB		35.000	196	179	4.000	–	DALI	480 × 109	30658600
NEU BY122P G6 LED400/840 PSD NB	400 W HPI am SON-VG/400 W SON/400w SON-T/700 W HPL	40.000	222	180	4.000	–	DALI	480 × 109	30661600
NEU BY122P G6 LED400/840 PSD WB		40.000	222	180	4.000	–	DALI	480 × 109	30660900

### Zubehör

NEU BY121Z G6 BR L300	Montagebügel für alle CoreLine Hallenleuchten Gen6	32413999
-----------------------	--	----------

Hallenleuchte, Interact Pro Ready, mit dimmbarem SensorReady-InterAct-Betriebsgerät (SIA) und Präsenzmelder (H4), Bluetooth und ZigBee-funkvernetzt, mit tiefstrahlender (NB) oder breitstrahlender Optik (WB)
--

NEU BY120X G6 LED100/840 SIA NB H4	250 W HPL-N	10.000	55	182	4.000	–	Funk	350 × 138	30663000
NEU BY120X G6 LED100/840 SIA WB H4		10.000	55	182	4.000	–	Funk	350 × 138	30662300
NEU BY120X G6 LED150/840 SIA NB H4	250 W HPI/250 W HPL/150 W SON	15.000	82	183	4.000	–	Funk	350 × 138	30665400
NEU BY120X G6 LED150/840 SIA WB H4		15.000	82	183	4.000	–	Funk	350 × 138	30664700
NEU BY120X G6 LED200/840 SIA NB H4	400 W HPL/250 W HPI	20.000	110	182	4.000	–	Funk	350 × 138	30667800
NEU BY120X G6 LED200/840 SIA WB H4		20.000	110	182	4.000	–	Funk	350 × 138	30666100
NEU BY121X G6 LED250/840 SIA NB H4	400 W HPI/250 W SON	25.000	137	182	4.000	–	Funk	430 × 138	30669200
NEU BY121X G6 LED250/840 SIA WB H4		25.000	137	182	4.000	–	Funk	430 × 138	30668500
NEU BY121X G6 LED280/840 SIA NB H4	400 W HPI/250 SON-T	28.000	153	183	4.000	–	Funk	430 × 138	30677700
NEU BY121X G6 LED280/840 SIA WB H4		28.000	153	183	4.000	–	Funk	430 × 138	30676000
NEU BY122X G6 LED350/840 SIA NB H4	400 W HPI am SON-VG/400 W SON/700 W HPL	35.000	196	179	4.000	–	Funk	480 × 151	30671500
NEU BY122X G6 LED350/840 SIA WB H4		35.000	196	179	4.000	–	Funk	480 × 151	30670800
NEU BY122X G6 LED400/840 SIA NB H4	400 W HPI am SON-VG/400 W SON/400w SON-T/700 W HPL	40.000	222	180	4.000	–	Funk	480 × 151	30673900
NEU BY122X G6 LED400/840 SIA WB H4		40.000	222	180	4.000	–	Funk	480 × 151	30672200



## CoreLine Hallenleuchte Gen5



**159 lm/W**  
Bis zu

**100.000 h**  
Nutzlebensdauer (L75)

**50.000 h**  
Nutzlebensdauer (L85)

**5 Jahre**  
Garantie

**interact ready**

- Kompakte und leichte (1,9 – 5,5 kg) LED-Hallenleuchte für einfache Handhabung
- Drei Baugrößen mit vier Leuchtenlichtströmen von bis zu 30.000 lm mit 4.000 K
- Mit schaltbarem (PSU), DALI-Betriebsgerät (PSD) oder für funkvernetzte Steuerung mit Interact Pro (SIA mit Bewegungs- und Tageslichtsensor). PSD-Betriebsgerät ist gleichspannungsgespeist
- Gute Entblendung aufgrund hochpräziser Linsenoptik, die alle Industrie-anforderungen gemäß IFS/HACCP erfüllt



Montagebügel als Zubehör erhältlich



Montagehaken für einfache Ein-Punkt-Abhängung (PSU/PSD)



Interact Version mit Sensor und Zwei-Punkt-Abhängung



Integrierte Kühlrippen für optimales Wärmemanagement mit langer Lebensdauer



Philips eCat

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für HID	lm	W	lm/W	K	DV	LED	Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>LED-Hallenleuchte, schaltbar (PSU), tiefstrahlend (NB) oder breitstrahlend (WB)</b>									
BY120P G5 LED105S/840 PSU NB <sup>1</sup>	<b>250W HPL</b>	10.500	67	157	4.000	–	–	290 x 90	95566000
★ BY120P G5 LED105S/840 PSU WB <sup>1</sup>	<b>250W HPL</b>	10.500	67	157	4.000	–	–	290 x 90	95567700
BY121P G5 LED200S/840 PSU NB <sup>1</sup>	<b>400W HPL / 250W HPI</b>	20.000	126	159	4.000	–	–	330 x 99	95568400
★ BY121P G5 LED200S/840 PSU WB <sup>1</sup>	<b>400W HPL / 250W HPI</b>	20.000	126	159	4.000	–	–	330 x 99	95569100
BY122P G5 LED250S/840 PSU NB <sup>1</sup>	<b>400W HPI / 250W SON</b>	25.000	157	159	4.000	–	–	393 x 99	95582000
BY122P G5 LED250S/840 PSU WB <sup>1</sup>	<b>400W HPI / 250W SON</b>	25.000	157	159	4.000	–	–	393 x 99	95583700
BY122P G5 LED300S/840 PSU NB <sup>1</sup>	<b>400W HPI am SON-VG / 400W SON / 700W HPL</b>	30.000	192	156	4.000	–	–	393 x 99	95600100
BY122P G5 LED300S/840 PSU WB <sup>1</sup>	<b>400W HPI am SON-VG / 400W SON / 700W HPL</b>	30.000	192	156	4.000	–	–	393 x 99	95601800
<b>LED-Hallenleuchte, DALI-dimmbar (PSD), tiefstrahlend (NB) oder breitstrahlend (WB)</b>									
BY121P G5 LED105S/840 PSD NB <sup>1</sup>	<b>250W HPL</b>	10.500	72	146	4.000	–	DALI	330 x 99	95570700
BY120P G5 LED105S/840 PSD WB <sup>1</sup>	<b>250W HPL</b>	10.500	72	146	4.000	–	DALI	330 x 99	95571400
BY121P G5 LED200S/840 PSD NB <sup>1</sup>	<b>400W HPL / 250W HPI</b>	20.000	134	149	4.000	–	DALI	330 x 99	95572100
BY121P G5 LED200S/840 PSD WB <sup>1</sup>	<b>400W HPL / 250W HPI</b>	20.000	134	149	4.000	–	DALI	330 x 99	95573800
<b>Zubehör</b>									
BY121Z G5 BR L200	Montagebügel für alle CoreLine Hallenleuchten Gen5								95606399

<sup>1</sup> Auch in 865 erhältlich

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg



## Ledinaire Hallenleuchte Gen3



**All-in**  
MultiLumen 3-in-1  
MultiColour 3-in-1

**152 lm/W**  
Bis zu

**50.000 h**  
Nutzlebensdauer (L80)

**3 Jahre**  
Garantie

- All-in: 3 Lichtströme (15.000, 22.000, 28.000 lm), sowie 3 Lichtfarben (4.000K, 5.000K, 6.500K) in einer Leuchte
- Kompakte, rotationssymmetrische LED-Hallenleuchte mit breitstrahlender Lichtverteilung und schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU)
- Gleichmäßige, breitstrahlende Lichtverteilung



IP65 Anschluss und  
Montageöse für  
einfache Ein-Punkt-  
Abhängung



Einfaches Einstellen  
von Lichtstrom  
und Lichtfarbe per  
Dip-Schalter



Sensor für Bewe-  
gungserfassung als  
Zubehör bestellbar



Montagebügel als  
Zubehör bestellbar



Aluminiumreflektor  
als Zubehör bestellbar



Philips eCat

Weitere Produkt-  
informationen



Produktbezeichnung	Ersatz für HID	(lm)	(W)	(lm/W)	(K)	(DV)	(I)	Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>LED-Hallenleuchte, schaltbar (PSU), breitstrahlend (WB)</b>									
★ <b>NEU</b> BY030P LED150_220_280S/840_50_65 PSU WB	<b>250 W HPL / 400 W HPL / 250 W HPI</b>	15.000 / 22.000 / <b>28.000<sup>1</sup></b>	100 / 145 / 195	150 / 152 / 144	<b>4.000<sup>1</sup> / 5.000 / 6.500</b>	-	-	320 x 119	<a href="#">75897100</a>
<b>Zubehör</b>									
★ <b>NEU</b> Highbay MB_Z	Montagebügel							123 x 35 x 97	<a href="#">75380899</a>
★ <b>NEU</b> Highbay Reflector AL-L_Z	Reflektor							437 x 150	<a href="#">75379299</a>
★ <b>NEU</b> LSCS Highbay Sensor_Z	Sensor							49 x 17	<a href="#">75383999</a>
★ <b>NEU</b> LSCS Highbay Remote Control_Z	Fernbedienung zur Sensorprogrammierung								<a href="#">75677999</a>

<sup>1</sup>Werkseinstellung    ★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg



# Feuchtraumleuchten

**BEST**

Alternativen im Best-Portfolio  
finden Sie auf Seite 112

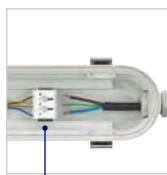
## CoreLine Feuchtraumleuchte Gen2



- All-in-Ausführung: 2 Leuchtenlichtströme in einer Leuchte (2-in-1)
- Breitstrahlendes, gleichmäßiges Licht mit Deckenaufhellung ohne sichtbare LED-Punkte, bis 12.000 lm
- Mit schaltbarem, DALI-regelbarem oder funkvernetztem, regelbarem Interact Pro Betriebsgerät, alle gleichspannungsgeeignet und flimmerfrei
- Abnehmbare satinierte, prismatische Abdeckung aus Polycarbonat
- Erfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP für die Lebensmittelindustrie
- Optional: HF-Bewegungssensor (MDU) mit einem einstellbaren Erfassungsradius von bis zu 8 Metern
- Optional: Bauseitige Durchgangsverdrahtung (TW), 3-Stunden-Notlichtakku (ELB3), 3.000 oder 6.500 K
- Als Zubehör erhältlich: Durchgangsverdrahtungs-Set 3x2,5 oder 5x2,5 mm<sup>2</sup> in allen Längen



Edelstahlklemmen



Steckanschluss-klemme



Verstellbare Montagebügel:  
Perfekt für 1:1 Ersatz



2 verschiedene Lichtströme (All-in)



Im Lieferumfang enthalten



Philips eCat

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für TL-D	(lm)	(W)	(lm/W)	(K)	(DV)		L × B × H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Feuchtraumleuchte, mit satiniert, prismaticer Abdeckung, All-in, MultiLumen 2-in-1, schaltbar (PSU)</b>									
★ WT120C G2 LED27_45S/840 PSU L1200	1x 36W/2x 36W	2.700/4.500 <sup>2</sup>	18/32	150/141	4.000	Opt. <sup>3</sup>	–	1.215 × 80 × 76	50019899
★ WT120C G2 LED37_60S/840 PSU L1500	1x 58W/2x 58W	3.700/6.000 <sup>2</sup>	25/43	148/140	4.000	Opt. <sup>3</sup>	–	1.515 × 80 × 76	50020499
<b>Feuchtraumleuchte, mit satiniert, prismaticer Abdeckung, schaltbar (PSU)</b>									
★ WT120C G2 LED20S/840 PSU L600 BN	2x 18W	2.000	12,8	156	4.000	Opt. <sup>3</sup>	–	665 × 80 × 76	75426399
★ WT120C G2 LED27S/840 PSU L1200 BN	1x 36W	2.700	21	129	4.000	Opt. <sup>3</sup>	–	1.215 × 80 × 76	50221599
★ WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200 BN	2x 36W/1x 58W	4.000	29	138	4.000	Opt. <sup>3</sup>	–	1.215 × 80 × 76	50222299
★ WT120C G2 LED34S/840 PSU L1500 BN	1x 58W	3.400	24	142	4.000	Opt. <sup>3</sup>	–	1.515 × 80 × 76	50216199
★ WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500 BN	2x 58W/2x 49W	6.000	43	140	4.000	Opt. <sup>3</sup>	–	1.515 × 80 × 76	50223999
★ WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500 BN	2x 80W	8.000	57	140	4.000	Opt. <sup>3</sup>	–	1.515 × 80 × 76	50217899

<sup>1</sup>EPDs sind derzeit noch nicht für die WIA-Varianten verfügbar

<sup>2</sup>Werkseinstellung

<sup>3</sup>Optional bei jedem Produkt möglich (siehe Hinweise Montageanleitung)

Im Lieferumfang bei allen Leuchten enthalten: Decken-Montagebügel, Triangel-Bügel zur Pendelmontage, Anti-Vandalismus-Schrauben, Kabelverschraubung und Würgenippel.

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg



## CoreLine Feuchtraumleuchte Gen2



Produktbezeichnung	Ersatz für TL-D	lm	W	lm/W	K	DV		L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Feuchtraumleuchte, mit satiniertter, prismatischer Abdeckung, DALI-regelbar (PSD)</b>									
WT120C G2 LED19S/840 PSD L600	2x 18W	1.900	16	119	4.000	Opt. <sup>3</sup>	DALI	665 x 80 x 76	88306800
WT120C G2 LED27S/840 PSD L1200	1x 36W	2.700	22	123	4.000	Opt. <sup>3</sup>	DALI	1.215 x 80 x 76	88307500
WT120C G2 LED40S/840 PSD L1200	2x 36W/1x 58W	4.000	30	133	4.000	Opt. <sup>3</sup>	DALI	1.215 x 80 x 76	88309900
WT120C G2 LED34S/840 PSD L1500	1x 58W	3.400	26	131	4.000	Opt. <sup>3</sup>	DALI	1.515 x 80 x 76	88308200
WT120C G2 LED60S/840 PSD L1500	2x 58W/2x 49W	6.000	46	130	4.000	Opt. <sup>3</sup>	DALI	1.515 x 80 x 76	88310500
WT120C G2 LED80S/840 PSD L1500	2x 80W	8.000	62	129	4.000	Opt. <sup>3</sup>	DALI	1.515 x 80 x 76	40929600
<b>High Lumen Output Feuchtraumleuchte, mit satiniertter, prismatischer Abdeckung, schaltbar (PSU)</b>									
WT120C G2 LED40S/840 PSU L600	2x 36W / 1x 58W	4.000	25	160	4.000	Opt. <sup>3</sup>	-	665 x 80 x 76	75427099
WT120C G2 LED60S/840 PSU L1200	2x 58 W / 2x 49W	6.000	37,5	160	4.000	Opt. <sup>3</sup>	-	1215 x 80 x 76	75428799
WT120C G2 LED80S/840 PSU L1200	2x 80W	8.000	50	160	4.000	Opt. <sup>3</sup>	-	1215 x 80 x 76	75429499
WT120C G2 LED100S/840 PSU L1500	> 2x 80W	10.000	62	161	4.000	Opt. <sup>3</sup>	-	1515 x 80 x 76	75430099
WT120C G2 LED120S/840 PSU L1500	> 2x 80W	12.000	75	160	4.000	Opt. <sup>3</sup>	-	1515 x 80 x 76	75431799
<b>High Lumen Output Feuchtraumleuchte, mit satiniertter, prismatischer Abdeckung, DALI-regelbar (PSD)</b>									
WT120C G2 LED40S/840 PSD L600	2x 36W / 1x 58W	4.000	25	160	4.000	Opt. <sup>3</sup>	DALI	665 x 80 x 76	75432499
WT120C G2 LED60S/840 PSD L1200	2x 58 W / 2x 49W	6.000	37,5	160	4.000	Opt. <sup>3</sup>	DALI	1215 x 80 x 76	75433199
WT120C G2 LED80S/840 PSD L1200	2x 80W	8.000	50	160	4.000	Opt. <sup>3</sup>	DALI	1215 x 80 x 76	75434899
WT120C G2 LED100S/840 PSD L1500	> 2x 80W	10.000	62	161	4.000	Opt. <sup>3</sup>	DALI	1515 x 80 x 76	75435599
WT120C G2 LED120S/840 PSD L1500	> 2x 80W	12.000	75	160	4.000	Opt. <sup>3</sup>	DALI	1515 x 80 x 76	75436299
<b>Feuchtraumleuchte, mit satiniertter, prismatischer Abdeckung, schaltbar (PSU), mit integriertem HF-Bewegungssensor (MDU)</b>									
WT120C G2 LED19S/840 PSU MDU L600	2x 18W	1.900	16,4	116	4.000	Opt. <sup>3</sup>	-	665 x 80 x 76	96244900
WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU L1200	1x 36W	2.700	22	123	4.000	Opt. <sup>3</sup>	-	1.215 x 80 x 76	96248700
WT120C G2 LED40S/840 PSU MDU L1200	2x 36W/1x 58W	4.000	30,5	131	4.000	Opt. <sup>3</sup>	-	1.215 x 80 x 76	96256200
WT120C G2 LED34S/840 PSU MDU L1500	1x 58W/1x 49W	3.400	26	131	4.000	Opt. <sup>3</sup>	-	1.515 x 80 x 76	96267800
WT120C G2 LED60S/840 PSU MDU L1500	2x 58W/2x 49W	6.000	45	133	4.000	Opt. <sup>3</sup>	-	1.515 x 80 x 76	96275300
WT120C G2 LED80S/840 PSU MDU L1500	2x 80W	8.000	61	131	4.000	Opt. <sup>3</sup>	-	1.515 x 80 x 76	96286900
<b>Feuchtraumleuchte, mit satiniertter, prismatischer Abdeckung; Interact Ready, dimmbar, Bluetooth und ZigBee-funkvernetzt (WIA)<sup>1</sup></b>									
WT120C G2 LED40S/840 WIA L1200	2x 36W/1x 58W	4.000	29	138	4.000	Opt. <sup>3</sup>	Ja	1.215 x 80 x 76	97576000
WT120C G2 LED65S/840 WIA L1500	2x 58W/2x 49W	6.500	45	144	4.000	Opt. <sup>3</sup>	Ja	1.515 x 80 x 76	97578400
WT120C G2 LED80S/840 WIA L1500	2x 58W/2x 49W/2x 80W	8.000	61	131	4.000	Opt. <sup>3</sup>	Ja	1.515 x 80 x 76	96534800
<b>Zubehör</b>									
WT120Z TW-3x2.5-L600	Durchgangsverdrahtungs-Set 3x2,5 mm <sup>2</sup> für 600 mm Länge, 10 Stück								75515499
WT120Z TW-5x2.5-L600	Durchgangsverdrahtungs-Set 5x2,5 mm <sup>2</sup> für 600 mm Länge, 10 Stück								75516199
WT120Z TW-3x2.5-L1200	Durchgangsverdrahtungs-Set 3x2,5 mm <sup>2</sup> für 1.200 mm Länge, 10 Stück								75517899
WT120Z TW-5x2.5-L1200	Durchgangsverdrahtungs-Set 5x2,5 mm <sup>2</sup> für 1.200 mm Länge, 10 Stück								75518599
WT120Z TW-3x2.5-L1500	Durchgangsverdrahtungs-Set 3x2,5 mm <sup>2</sup> für 1.500 mm Länge, 10 Stück								75519299
WT120Z TW-5x2.5-L1500	Durchgangsverdrahtungs-Set 5x2,5 mm <sup>2</sup> für 1.500 mm Länge, 10 Stück								75520899

<sup>1</sup>EPDs sind derzeit noch nicht für die WIA-Varianten verfügbar    <sup>2</sup>Werkseinstellung    <sup>3</sup>Optional bei jedem Produkt möglich (siehe Hinweise Montageanleitung)  
Im Lieferumfang bei allen Leuchten enthalten: Decken-Montagebügel, Triangel-Bügel zur Pendelmontage, Anti-Vandalismus-Schrauben, Kabelverschraubung und Würgenippe.

## Philips All-in für CoreLine

### Alles, was Sie für eine maximal flexible Installation brauchen

- Bis zu 4 Leuchtenlichtströme und 3 Lichtfarben in einem Produkt<sup>1</sup>
- Mittlere Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 Stunden
- Bewährte Philips Qualität mit 5 Jahren Garantie

<sup>1</sup>Abhängig von der jeweiligen Produktspezifikation

CoreLine  
All-in Leuchten  
erkennen Sie  
an diesem  
Symbol





## CoreLine Feuchtraum-Rohrleuchte



**139 lm/W**  
Bis zu

**50.000 h**  
Nutzlebensdauer (L80)

**100.000 h**  
Nutzlebensdauer (L65)

**5 Jahre**  
Garantie

- Ammoniakbeständige LED-Feuchtraumleuchte aus PMMA
- Sehr hoher Schutz gegen Staub und Wasser (IP67 / IP69K)
- Einfache und schnelle Montage dank flexibel positionierbarer Montageklemmen
- Breitstrahlende, stufenlos drehbare Opaloptik ohne sichtbare LED-Punkte
- Bauseitige Durchgangsverdrahtung
- Reinigung kann auch mit Hochdruckreiniger mit heißem Wasser erfolgen (IP69K)
- Erfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP für die Lebensmittelindustrie



Für die Beleuchtung  
in der Tierhaltung  
und Landwirtschaft  
geeignet



Flexible Montage



Einfache, schnelle  
Installation



Mit optionalem  
Zubehör



Seilabhängung – stufenlos und werkzeuglos



Philips eCat

Weitere Produkt-  
informationen



Produktbezeichnung	Ersatz für TL-D	lm	W	lm/W	K	DV		L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Feuchtraumleuchte, mit opalem Rohr aus PMMA, schaltbar (PSU), mit Durchgangsverdrahtung (TW1)</b>									
WT210C LED50S/840 PSU TW1 PMMA L1200	2x 36W	5.000	39	128	4.000	3-pol.	–	1.340 x 78 x 77	<a href="#">94735199</a>
WT210C LED39S/840 PSU TW1 PMMA L1500	1x 58W/1x 49W	3.900	28	139	4.000	3-pol.	–	1.640 x 78 x 77	<a href="#">95385799</a>
★ WT210C LED70S/840 PSU TW1 PMMA L1500	2x 58W/2x 49W	7.000	54	130	4.000	3-pol.	–	1.640 x 78 x 77	<a href="#">94736899</a>
<b>Zubehör</b>									
WT210Z SW2	Seil-Abhängeset für Innenräume; werkzeuglos, stufenlos höhenverstellbar, max. Pendellänge: 1 m								<a href="#">95610099</a>
WT210Z SC	Ketten-Abhängeset für Innenräume und überdeckten Außenbereich; max. Pendellänge: 1 m								<a href="#">95611799</a>

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg



## Ledinaire Feuchtraumleuchte Classic



**137 lm/W**  
Bis zu

**50.000 h**  
Nutzlebensdauer (L70)

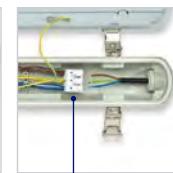
**3 Jahre**  
Garantie



- All-in-Ausführung: 2 Leuchtenlichtströme in einer Leuchte (2-in-1)
- Einfache und schnelle Montage dank horizontal verschiebbbarer Montagebügel
- Breitstrahlendes, gleichmäßiges Licht mit Deckenaufhellung ohne sichtbare LED-Punkte
- Optional: Bauseitige Durchgangsverdrahtung (TW)



Verstellbare  
Montagebügel:  
Perfekt für 1:1 Ersatz



Steckanschluss-  
klemme



Abnehmbare  
Wanne mit LEDs

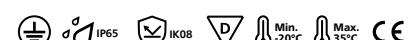


2 verschiedene  
Lichtströme



Philips eCat

Weitere Produkt-  
informationen



Produktbezeichnung	Ersatz für T8	lm	W	lm/W	K	DV		L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Feuchtraumleuchte, All-in, MultiLumen 2-in-1, schaltbar (PSU), Einzelleuchte oder mit integrierter Durchgangsverdrahtung (TW1)</b>									
★ WT065C LED29_48S/840 PSU L1200	1x 36W/2x 36W	2.900/4.800 <sup>1</sup>	23/42	126/114	4.000	–	–	1.207 x 71 x 74	50021199
WT065C LED29_48S/840 PSU L1200 TW1	1x 36W/2x 36W	2.900/4.800 <sup>1</sup>	23/42	126/114	4.000	3-pol.	–	1.214 x 71 x 74	50023599
★ WT065C LED41_68S/840 PSU L1500	1x 58/49W/2x 58/49W	4.100/6.800 <sup>1</sup>	30/53	137/128	4.000	–	–	1.507 x 71 x 74	50022899
WT065C LED41_68S/840 PSU L1500 TW1	1x 58/49W/2x 58/49W	4.100/6.800 <sup>1</sup>	30/53	137/128	4.000	3-pol.	–	1.514 x 71 x 74	50024299

<sup>1</sup>Werkseinstellung ★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

## Philips All-in für Ledinaire

Alles, was Sie für eine maximal flexible Installation brauchen

- Bis zu 2 Leuchtenlichtströme und 3 Lichtfarben in einem Produkt<sup>1</sup>
- Mittlere Nutzlebensdauer: bis zu 50.000 Stunden
- Bewährte Philips Qualität mit 3 Jahren Garantie

<sup>1</sup>Abhängig von der jeweiligen Produktspezifikation

Ledinaire  
All-in Leuchten  
erkennen Sie  
an diesem  
Symbol





## Ledinaire Feuchtraumleuchte



**125 lm/W**  
Bis zu

**50.000 h**  
Nutzlebensdauer (L75)

**3 Jahre**  
Garantie

**EPD**

- Modern und schlank konzipierte LED-Feuchtraumleuchte aus Polycarbonat
- Einfache und schnelle Montage dank vollständig verschiebbarer Montagebügel
- Werkzeuglose Installation dank von außen zugänglicher Steckanschlussklemmen
- Diffus, komfortables Licht mit Deckenaufhellung ohne sichtbare LED-Punkte
- Optional: Bauseitige Durchgangsverdrahtung (TW)



Optional mit Durchgangsverdrahtung



Von außen zugängliche Steckanschlussklemme



Diffus, komfortables Licht



Montagebügel über gesamte Länge verschiebbar: Perfekt für 1:1 Ersatz



Philips eCat

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für T8	(lm)	(W)	(lm/W)	K	DV		L × B × H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Feuchtraumleuchte, schaltbar (PSU), Einzelleuchte oder mit integrierter Durchgangsverdrahtung (TW1)</b>									
★ WT060C LED18S/840 PSU L600 BN	2x 18W	1.800	15	120	4.000	–	–	611 x 64 x 55	<a href="#">36007299</a>
WT060C LED25S/840 PSU L1200 BN	1x 36W	2.500	20	125	4.000	–	–	1211 x 64 x 55	<a href="#">36291599</a>
WT060C LED25S/840 PSU TW1 L1200 BN	1x 36W	2.500	20	125	4.000	3-pol.	–	1262 x 64 x 55	<a href="#">36292299</a>
★ WT060C LED36S/840 PSU L1200 BN	2x 36W	3.600	30	120	4.000	–	–	1211 x 64 x 55	<a href="#">36009699</a>
WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200 BN	2x 36W	3.600	30	120	4.000	3-pol.	–	1262 x 64 x 55	<a href="#">36010299</a>
WT060C LED34S/840 PSU L1500 BN	1x 58W	3.400	28	121	4.000	–	–	1511 x 64 x 55	<a href="#">36293999</a>
WT060C LED34S/840 PSU TW1 L1500 BN	1x 58W	3.400	28	121	4.000	3-pol.	–	1562 x 64 x 55	<a href="#">36294699</a>
★ WT060C LED56S/840 PSU L1500 BN	2x 58W / 2x 49W	5.600	46	122	4.000	–	–	1511 x 64 x 55	<a href="#">36011999</a>
WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500 BN	2x 58W / 2x 49W	5.600	46	122	4.000	3-pol.	–	1562 x 64 x 55	<a href="#">36012699</a>

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg



## Ledinaire Feuchtraumleuchte, Leergehäuse für T8-LED-tubes

GOOD

 **3 Jahre**  
Garantie

- Robuste Feuchtraumleuchte für ein oder zwei T8-LED-tubes aus Polycarbonat
- Hohe Betriebssicherheit dank integrierter Feinsicherung
- Einfache und schnelle Montage dank flexibel verschiebbarer Montagebügel



Für T8-LEDtubes (G13) zum direkten Betrieb an 230V

Flexible Montage:  
Horizontal verschiebbare Montagebügel

Klare, prismatische Abdeckung aus Polycarbonat



Sicherer Halt der Abdeckung dank Edelstahlverschlüssen



Philips eCat

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8		L × B × H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Feuchtraumleuchte, Leergehäuse für T8-LEDtube-Lampen mit Sockel G13, direkt an 230 V</b>				
WT050C 1xTLED L600	1x 18W	abhängig von der verwendeten T8 LED tube	670 × 69 × 70	<a href="#">75324299</a>
WT050C 2xTLED L600	2x 18W	abhängig von der verwendeten T8 LED tube	670 × 93 × 70	<a href="#">75325999</a>
★ WT050C 1xTLED L1200	1x 36W	abhängig von der verwendeten T8 LED tube	1280 × 69 × 70	<a href="#">36602999</a>
★ WT050C 2xTLED L1200	2x 36W	abhängig von der verwendeten T8 LED tube	1280 × 93 × 70	<a href="#">36603699</a>
★ WT050C 1xTLED L1500	1x 58W	abhängig von der verwendeten T8 LED tube	1580 × 69 × 70	<a href="#">36604399</a>
★ WT050C 2xTLED L1500	2x 58W	abhängig von der verwendeten T8 LED tube	1580 × 93 × 70	<a href="#">36605099</a>

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

### Unsere LED tube Empfehlungen



MASTER LEDtube Value T8 G13



CorePro LEDtube T8 G13

Produktbezeichnung	Länge (mm)	Länge wie T8/TLD	lm	w	L70/B50	K
<b>Philips T8 LED tubes für direkten 230V AC-Betrieb</b>						
MASTER LEDtube Value T8 G13	1.500	58	3.700	23	60.000	4.000
	1.200	36	2.500	15,5	60.000	4.000
CorePro LEDtube T8 G13	1.500	58	2.200	20	50.000	4.000
	1.200	36	1.800	15,5	50.000	4.000

Weitere Produktdetails auf der Seite 75



# Lichtbandsysteme

**BEST**Weitere Alternativen im Best-Portfolio  
finden Sie auf Seite 112

## Maxos unify



- Lichtband in klassischer 1,5 m Systemlänge für einfache Planung (2,25 m auf Anfrage für kostenoptimierte Projekte)
- Alle Lichtträger können über DALI gesteuert oder über Interact Pro mit Sensoreinheiten vernetzt werden (auch nachträglich aufrüstbar)
- Das Stromführungssystem in der Tragschiene ermöglicht eine flexible Positionierung der Lichtträger
- Tragschienen werden mit integrierter Kupplung geliefert – für einfache Planung und schnelle Installation
- Auch als ultra effiziente Ausführung mit bis zu 200 lm/W erhältlich
- Als Ausführung für Maxos Industry (4MX656 49x) Tragschienen erhältlich (auch für TTX400 Tragschienen auf Anfrage)
- Erfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP



Rückansicht mit allen Komponenten. Flexible Halteklammern für schnelle Installation



Flat-Lens-Technologie für hervorragende Lichtqualität (Überlagerungseffekt)



Versetzbare Kontaktblock für komplett flexible Positionierung der Lichtträger in der Tragschiene



Tragschienen mit integrierter Kupplung



Philips eCat

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	lm	W	lm/W	K	DV		L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
LED-Lichtträger, dimmbar, Interact ready, 1.478 mm Länge								
★ <b>NEU</b> LL551X 40S/840 NE DIA WB WH	4.000	24	166,7	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 62 x 14	95495300
★ <b>NEU</b> LL551X 80S/840 NE DIA WB WH	8.000	48,5	164,9	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 62 x 14	95496000
★ <b>NEU</b> LL551X 80S/840 NE DIA NB WH	8.000	48,5	164,9	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 62 x 14	95497700
★ <b>NEU</b> LL551X 105S/840 NE DIA WB WH	10.500	65	161,5	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 62 x 14	95577600
★ <b>NEU</b> LL551X 105S/840 NE DIA NB WH	10.500	65	161,5	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 62 x 14	95498400

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

Weitere Produkte auf der nächsten Seite →

**Maxos unify**

Produktbezeichnung	L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Tragschienen</b>		
★ NEU LL551T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH	Tragschiene, Länge: 1.478 mm, Stromführungssystem 7-adrig, 4 x 2,5 mm <sup>2</sup> & 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> + PE, Gehäusefarbe Weiß	1.478 x 62 x 41
★ NEU LL553T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH	Tragschiene, Länge: 2.956 mm, Stromführungssystem 7-adrig, 4 x 2,5 mm <sup>2</sup> & 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> + PE, Gehäusefarbe Weiß	2.976 x 62 x 41
★ NEU LL554T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH	Tragschiene, Länge: 4.430 mm, Stromführungssystem 7-adrig, 4 x 2,5 mm <sup>2</sup> & 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> + PE, Gehäusefarbe Weiß	4.430 x 62 x 41
<b>Zubehör elektrischer Anschluss und Blindabdeckung</b>		
★ LL500Z 2xEP CU Gen2 WH	Einspeiseblock und 2 Endkappen für Tragschiene Gen2	42549199
LL500Z CM L400 Gen2 WH	Mitteleinspeisung mit 3 Kabeleinführungen, L = 400 mm	77273100
LL500Z CM L595 Gen2 WH	Mitteleinspeisung mit 6 Kabeleinführungen, L = 595 mm	77276200
★ NEU LL550Z BC L1478 WH	Blindabdeckung aus Kunststoff, L = 1.478 mm	95587500
★ LL500E H4 SR2DALI Gen2 WH	Interact Pro SR2DALI Sensoreinheit für Höhen von 6- 16 m, weiß - zur Kombination mit Lichtträgern mit DIA-Betriebsgerät, 569 mm, max. 20 Lichtträger je Sensoreinheit	47110800
★ LL500E IA4 SR2DALI Gen2 WH	Interact Pro SR2DALI Sensoreinheit für Höhen von bis zu 6 m, weiß - zur Kombination mit Lichtträgern mit DIA-Betriebsgerät, 569 mm, max. 20 Lichtträger je Sensoreinheit	47111500
<b>Zubehör Pendelmontage</b>		
★ LL500Z CB-CH WH	Abhänger für Kette, verstellbar	37460399
LL500Z MB-SW2 L5000 WH	Schnellabhänger, stufenlos verstellbar, inkl. Seil 5.000 mm	37457399
★ LL500Z MB-SW WH	Schnellabhänger, stufenlos verstellbar, ohne Seil	37451199
LL500Z SW2 L1250	Stahlseil 2 mm, L = 1.250 mm, für MB-SW	37476499
★ LL500Z SW2 L3000	Stahlseil 2 mm, L = 3.000 mm, für MB-SW	37477199
★ LL500Z SW2 L5000	Stahlseil 2 mm, L = 5.000 mm, für MB-SW	37478899
<b>Zubehör Deckenmontage</b>		
★ LL500Z PB WH	Abhänger mit Caddy-Clip zur Montage an Deckenrastern ("Odenwalddecken")	37454299
★ LL500Z SMB WH	Abhänger zur direkten Deckenmontage mit Schrauben	37448199

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg



Maxos unify Lichtträger zur Sanierung von Maxos Industry Tragschiene (T5-Länge)



Kontaktblock passend für Maxos Industry Tragschiene (4MX656 49x...)



Weitere Produktinformationen

**Maxos unify zur Sanierung von Maxos Industry Tragschienen (4MX656 49x)**

Produktbezeichnung	lm	W	lm/W	K	DV		L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>interact ready LED-Lichtträger, dimmbar, Interact ready, 1.478 mm Länge</b>								
NEU LL553X 40S/840 NE DIA WB WH	4.000	24	166,7	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 62 x 14	95512700
NEU LL553X 80S/840 NE DIA WB WH	8.000	48,5	164,9	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 62 x 14	95513400
NEU LL553X 80S/840 NE DIA NB WH	8.000	48,5	164,9	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 62 x 14	95514100
NEU LL553X 105S/840 NE DIA WB WH	10.500	65	161,5	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 62 x 14	95581300
NEU LL553X 105S/840 NE DIA NB WH	10.500	65	161,5	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 62 x 14	95515800



## Maxos fusion

<b>BEST</b>	<b>180 lm/W</b> Bis zu	<b>100.000 h</b> Nutzlebensdauer (L85)	<b>50.000 h</b> Nutzlebensdauer (L95)	<b>5 Jahre</b> Garantie	<b>EPD</b>	<b>interact ready</b>
-------------	---------------------------	---	--	----------------------------	------------	-----------------------

- Das flexibelste und effizienteste LED-Lichtbandsystem
- Das Stromführungssystem in der Tragschiene ermöglicht eine freie Positionierung der Lichtträger
- Beste Lichtqualität ohne Artefakte für höchsten Sehkomfort
- Zwei Lichtträgerlängen: 2,3 m und 1,15 m
- Breite Palette an Optiken, um für jede Anforderung die optimale Lichtverteilung zu finden für maximale Ersparnisse
- Bei Bedarf spritzwassergeschützt (IP54 mit D-Zeichen)
- Tragschiene mit bis zu 13 Adern, z.B. für Integration von Sicherheitsbeleuchtung mit Zentralbatterieanlage (In Kooperation mit der Fa. INOTEC)
- Erfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP



Patentierte OptiSuit-Optiken mit Flat-Lens-Technologie



Freie Positionierung:  
Einfach versetzbbarer  
Kontaktblock



Sehr stabile Kupplung zwischen den  
Tragschienen für lange Abhängelängen von  
bis zu 4,6 m



Philips eCat

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	(lm)	(W)	(lm/W)	(K)	(DV)	(DV)	L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>LED-Lichtträger hocheffizient, dimmbar, Interact ready, 2.276 mm Länge (Standardlänge)</b>								
LL523X LED62S/840 DIA MB 7 WH HE	6.200	35	180	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 x 62 x 14	<a href="#">49577700</a>
LL523X LED62S/840 DIA WB 7 WH HE	6.200	35	180	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 x 62 x 14	<a href="#">49578400</a>
LL523X LED62S/840 DIA O-PC 7 WH HE	5.300	36	147	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 x 66 x 35	<a href="#">47388100</a>
LL523X LED100S/840 DIA MB 7 WH HE	10.000	57	177	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 x 62 x 14	<a href="#">49579100</a>
★ LL523X LED100S/840 DIA WB 7 WH HE	10.000	57	177	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 x 62 x 14	<a href="#">49581400</a>
LL523X LED100S/840 DIA O-PC 7 WH HE	8.600	59	144	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 x 66 x 35	<a href="#">47390400</a>
LL523X LED123S/840 DIA NB 7 WH HE	12.300	72	171	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 x 62 x 14	<a href="#">49582100</a>
LL523X LED123S/840 DIA MB 7 WH HE	12.300	72	171	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 x 62 x 14	<a href="#">49580700</a>
★ LL523X LED123S/840 DIA WB 7 WH HE	12.300	72	171	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 x 62 x 14	<a href="#">49583800</a>
LL523X LED123S/840 DIA O-PC 7 WH HE	10.500	70	149	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 x 66 x 35	<a href="#">47391100</a>
LL523X LED160S/840 DIA NB 7 WH HE	16.000	97	165	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 x 62 x 14	<a href="#">49584500</a>
★ LL523X LED160S/840 DIA MB 7 WH HE	16.000	97	165	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 x 62 x 14	<a href="#">49585200</a>
LL523X LED160S/840 DIA WB 7 WH HE	16.000	97	165	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 x 62 x 14	<a href="#">88924800</a>

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

**Maxos fusion**

Produktbezeichnung	lm	W	lm/W	K	DV		L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>LED-Lichtträger hocheffizient, dimmbar, Interact ready 1.138 mm Länge (Ergänzungslänge zum Auffüllen eines Lichtbandes)</b>								
LL512X LED31S/840 DIA MB 7 WH HE	3.100	18	172	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	<a href="#">49586900</a>
LL512X LED31S/840 DIA WB 7 WH HE	3.100	18	172	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	<a href="#">49587600</a>
LL512X LED31S/840 DIA O-PC 7 WH HE	2.700	18,5	143	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 66 x 35	<a href="#">47392800</a>
LL512X LED50S/840 DIA MB 7 WH HE	5.000	29	172	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	<a href="#">49588300</a>
LL512X LED50S/840 DIA WB 7 WH HE	5.000	29	172	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	<a href="#">49589000</a>
LL512X LED50S/840 DIA O-PC 7 WH HE	4.300	30	142	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 66 x 35	<a href="#">47393500</a>
LL512X LED61S/840 DIA NB 7 WH HE	6.100	37	165	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	<a href="#">49590600</a>
LL512X LED61S/840 DIA MB 7 WH HE	6.100	37	165	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	<a href="#">49591300</a>
★ LL512X LED61S/840 DIA WB 7 WH HE	6.100	37	165	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	<a href="#">49592000</a>
LL512X LED61S/840 DIA O-PC 7 WH HE	5.200	37	141	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 66 x 35	<a href="#">47394200</a>
LL512X LED80S/840 DIA NB 7 WH HE	8.000	50	160	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	<a href="#">49593700</a>
★ LL512X LED80S/840 DIA MB 7 WH HE	8.000	50	160	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	<a href="#">49594400</a>
LL512X LED80S/840 DIA WB 7 WH HE	8.000	50	160	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	<a href="#">88934700</a>
<b>Tragschienen</b>								
★ LL512T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH	Tragschiene Gen2 1-längig, IP20, Systemlänge 1.138 mm, inkl. Innenkupplung <sup>1</sup> , Stromführungssystem 7-adrig, 4 x 2,5 mm <sup>2</sup> und 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> + PE						1.138 x 62 x 41	<a href="#">42516399</a>
★ LL523T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH	Tragschiene Gen2 2-längig, IP20, Systemlänge 2.276 mm, inkl. Innenkupplung <sup>1</sup> , Stromführungssystem 7-adrig, 4 x 2,5 mm <sup>2</sup> und 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> + PE						2.276 x 62 x 41	<a href="#">42518799</a>
★ LL546T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH	Tragschiene Gen2 4-längig, IP20, Systemlänge 4.552 mm, inkl. Innenkupplung <sup>1</sup> , Stromführungssystem 7-adrig, 4 x 2,5 mm <sup>2</sup> und 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> + PE						4.552 x 62 x 41	<a href="#">42520099</a>
<b>Zubehör elektrischer Anschluss und Blindabdeckung</b>								
★ LL500Z 2xEP CU Gen2 WH	Einspeiseblock und 2 Endkappen für Tragschiene Gen2						42549199	
LL500Z CM L400 Gen2 WH	Mitteleinspeisung mit 3 Kableinführungen, L = 400 mm						77273100	
LL500Z CM L595 Gen2 WH	Mitteleinspeisung mit 6 Kableinführungen, L = 595 mm						77276200	
LL500Z BC L2300 WH	Blindabdeckung aus Kunststoff, L = 2.300 mm						38354400	
LL500Z BC L1150 WH	Blindabdeckung aus Kunststoff, L = 1.150 mm						98951799	
<b>Sensoreinheiten SR2DALI zur Kombination mit Lichtträgern mit DIA-Betriebsgerät, für Bewegungserfassung und Tageslichtregelung, 569 mm, max. 20 Lichtträger je Sensoreinheit</b>								
★ LL500E H4 SR2DALI Gen2 WH	Sensoreinheit für Installationshöhe von 6 - 16 m; runder Erfassungsbereich mit Durchmesser 1:1 zur Installationshöhe						47110800	
★ LL500E IA4 SR2DALI Gen2 WH	Sensoreinheit für Installationshöhe bis 6 m; rechteckiger Erfassungsbereich (Details in Montageanleitung)						47111500	
<b>Zubehör Pendelmontage</b>								
★ LL500Z CB-CH WH	Abhänger für Kette, verstellbar						37460399	
LL500Z MB-SW2 L5000 WH	Schnellabhänger, stufenlos verstellbar, inkl. Seil 5.000 mm						37457399	
★ LL500Z MB-SW WH	Schnellabhänger, stufenlos verstellbar, ohne Seil						37451199	
LL500Z SW2 L1250	Stahlseil 2 mm, L = 1.250 mm, für MB-SW						37476499	
★ LL500Z SW2 L3000	Stahlseil 2 mm, L = 3.000 mm, für MB-SW						37477199	
★ LL500Z SW2 L5000	Stahlseil 2 mm, L = 5.000 mm, für MB-SW						37478899	
<b>Zubehör Deckenmontage</b>								
★ LL500Z PB WH	Abhänger mit Caddy-Clip zur Montage an Deckenrastern ("Odenwalddecken")						37454299	
★ LL500Z SMB WH	Abhänger zur direkten Deckenmontage mit Schrauben						37448199	

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

Zusätzliche Abbildungen auf der nächsten Seite →



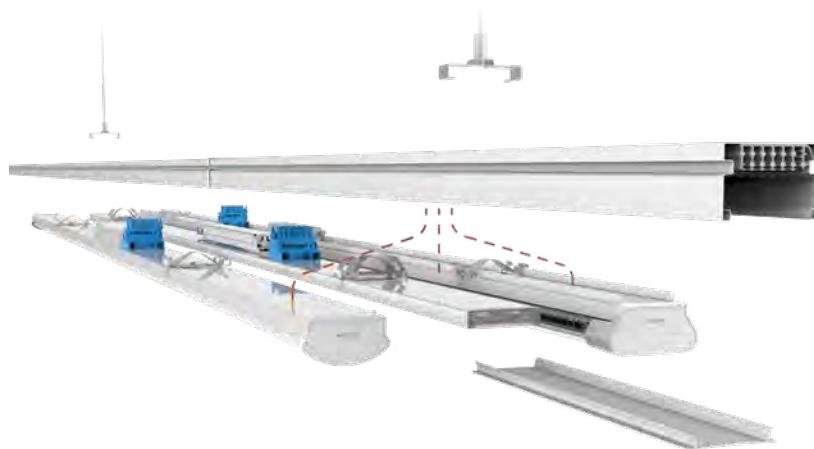
## Überblick Maxos unify und Maxos fusion Lichtbandsystem

**Tragschienen:** in Weiß (WH), Silber (SI) und Schwarz (BK)



7-polig:  
4 x 2,5 mm<sup>2</sup>  
2 x 1,5 mm<sup>2</sup>

13-polig:  
4 x 2,5 mm<sup>2</sup>  
8 x 1,5 mm<sup>2</sup>



**Lichtträger:** in Weiß (WH), Silber (SI) und Schwarz (BK)



Maxos unify  
Linsenoptik IP20

Maxos fusion  
Linsenoptik IP20  
(Optische Einheit IP53)

Maxos fusion  
Linsenoptik IP54  
(Optische Einheit  
IP65) (nur Weiß)

Maxos fusion  
O-PC-Optik IP20  
(Optische Einheit  
IP65) (nur Weiß)

**Zubehör:** Einspeisung und Blindabdeckung



**Abhänger:** in Weiß (WH)



CB-CH:  
für Kette

MB-SW:  
Seilabhänger

SW:  
Stahlseil

PB:  
Abhänger mit  
Caddyclip

SMB:  
Abhänger für  
Deckenmontage

**Lichtsteuerung**



LL500E H4 SR2DALI  
Gen2 WH  
Interact Pro Sensor für  
DIA-Lichtträger

LL500E IA4 SR2DALI  
Gen2 WH  
Interact Pro Sensor für  
DIA-Lichtträger

Konfigurieren Sie Maxos fusion für Ihr Projekt online!  
[www.lighting.philips.com/support/tools/maxos-fusion-configurator](http://www.lighting.philips.com/support/tools/maxos-fusion-configurator)



### Entdecken Sie unseren Katalog für alle, die Lichtprojekte planen

Hier finden Sie alle Details zu unserem Philips Spezifikations-Portfolio. Mit praktischen Übersichten für die unterschiedlichen Konfigurationsmöglichkeiten – und vielem mehr!

Gleich online anschauen oder als Print-Version bestellen:  
[www.signify.com/inspiration-licht](http://www.signify.com/inspiration-licht)





## Maxos Universal

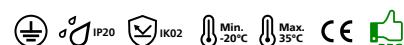
<b>BEST</b>	<b>MultiLumen</b> 2-in-1	<b>168 lm/W</b> Bis zu	<b>100.000 h</b> Nutzlebensdauer (L85)	<b>50.000 h</b> Nutzlebensdauer (L95)	<b>5 Jahre</b> Garantie
-------------	-----------------------------	---------------------------	---	--	----------------------------

- 1,5 m langer Lichtträger mit eigener Kabelführung zum Einsatz in bestehenden Tragschienen verschiedenster Hersteller:  
Sanierung unabhängig vom Zustand der bestehenden Verdrahtung
- Der Sanierungslichtträger ist eine komplette Leuchte mit CE-Konformität. Die vorhandene Tragschiene wird nur als mechanische Befestigung verwendet
- 1:1 Ersatz für konventionelle Lichtträger mit 1x 49/58W, 2x 49/58W oder 1x 80W Leuchtstofflampen
- Durchgangsverdrahtung und Blindeinheit als Zubehör verstellbar, wenn vorhandene Blindabdeckungen genutzt oder neue eingesetzt werden sollen
- Bewährte Lichttechnik von Maxos fusion für optimale Lichtqualität – patentierte OptiSuit™ Linsenoptik für sehr gleichmäßige Beleuchtung, keine Lichtartefakte oder Streifen
- Erfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP



### Kompatibilitätsliste

Tragschienentyp	Halteklammer	Passt nahtlos in 9 verschiedenen Tragschienen anderer Hersteller	Vormontierte Halteklammer A; Klammer B liegt bei	Integrierte Durchgangsverdrahtung	Einstellbarer Lichtstrom (Dip-Switch)	Weitere Produktinformationen
Regent	A					
Regiolux STD	A					
Ridi VLT XX	A					
Siemen/Siteco DUS (5LS)	A					
Trilux E-Line	A					
Tulux Turbo	A					
Siteco Modario	B					
Zumtobel ZX2	B					
Zumtobel Tecton	auf Anfrage					



Produktbezeichnung	Ersatz für T8	lm	W	lm/W	K	DV	Diagramm	L × B × H (mm)	Bestell-Nr.
<b>LED-Sanierungslichtträger mit breitstrahlender Optik, 1.516 mm</b>									
LL515S 46S_57S/830 WB PSU UNIV TW3 WH	<b>2x 49 W/58 W</b>	4.400/5.600 <sup>1</sup>	28/35,5	157/152	3.000	5-pol.	Dip Switch	1.517 x 63 x 14	77299100
LL515S 46S_57S/840 WB PSU UNIV TW3 WH	<b>2x 49 W/58 W</b>	4.700/5.900 <sup>1</sup>	28/35,5	168/166	4.000	5-pol.	Dip Switch	1.517 x 63 x 14	77298400
LL515S 42S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	<b>1x 49 W/58 W</b>	4.100	25	154	3.000	7-pol.	DALI	1.517 x 63 x 14	77301100
LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	<b>1x 49 W/58 W</b>	4.200	25	168	4.000	7-pol.	DALI	1.517 x 63 x 14	77300400
LL515S 80S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	<b>2x 49 W/58 W</b>	7.900	50	152	3.000	7-pol.	DALI	1.517 x 63 x 14	77303500
LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	<b>2x 49 W/58 W</b>	8.000	50	160	4.000	7-pol.	DALI	1.517 x 63 x 14	77302800
<b>LED-Sanierungslichtträger mit opaler, diffuser Optik, 1.516 mm</b>									
LL515S 27_33_40_47S/830 O-PC PSU UNIV TW3 WH	<b>2x 49W/58W</b>	2.600/3.200/ 3.900/4.500 <sup>1</sup>	19,1/23,8/ 28,6/33,5	136/134/ 136/134	3.000	5-pol.	Dip Switch	1.517 x 63 x 14	47397300
LL515S 27_35_40_47S/840 O-PC PSU UNIV TW3 WH	<b>2x 49W/58W</b>	2.700/3.500/ 4.000/4.700 <sup>1</sup>	19,1/23,8/ 28,6/33,5	141/147/ 140/140	4.000	5-pol.	Dip Switch	1.517 x 63 x 14	47396600
LL515S 36S/830 PSD O-PC UNIV TW3 WH	<b>1x 49W/58W</b>	3.400	26	130	3.000	7-pol.	DALI	1.517 x 63 x 14	47400000
LL515S 36S/840 PSD O-PC UNIV TW3 WH	<b>1x 49W/58W</b>	3.600	26	138	4.000	7-pol.	DALI	1.517 x 63 x 14	47395900
LL515S 68S/830 PSD O-PC UNIV TW3 WH	<b>2x 49W/58W</b>	6.400	48,5	132	3.000	7-pol.	DALI	1.517 x 63 x 14	47398000
LL515S 68S/840 PSD O-PC UNIV TW3 WH	<b>2x 49W/58W</b>	6.800	48,5	140	4.000	7-pol.	DALI	1.517 x 63 x 14	47399700

### Zubehör

LL515Z CU UNIV WH (5 pcs)	Zubehör Maxos Universal, Einspeisung (5 Stück)	77313499
LL515Z WIRING 5X1.5 UNIV WH	Zubehör Maxos Universal, Durchgangsverdrahtung für Blindeinheiten, 5-adrig, 1,5 mm <sup>2</sup>	44067899
LL515Z WIRING 7X1.5 UNIV WH	Zubehör Maxos Universal, Durchgangsverdrahtung für Blindeinheiten, 7-adrig, 1,5 mm <sup>2</sup>	44068599
LL515Z BC UNIV WH	Zubehör Maxos Universal, Blindabdeckung, Weiß	77310300

<sup>1</sup> Werkseinstellung



## Maxos LED Industry Lichtträger zur 1:1 Sanierung von TL-5 / TL-D Lichtbändern

**BEST**

**169 lm/W**  
Bis zu

**100.000 h**  
Nutzlebensdauer (L80)

**50.000 h**  
Nutzlebensdauer (L90)

**5 Jahre**  
Garantie

**Interact ready**

- Hocheffiziente LED-Lichtträger zur Sanierung von konventionellen Maxos Lichtbändern
- Sehr einfacher 1:1 Austausch der alten Lichtträger mit konventionellen Lampen gegen LED-Lichtträger
- Schnelle Amortisation durch geringes Investment, da die bestehenden Tragschienen mit allem Zubehör weiter verwendet werden



Philips eCat

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für TL-5	(lm)	(W)	(lm/W)	(K)	(DV)	(Sensoren)	L × B × H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Interact ready</b> Lichtträger zur 1:1 Sanierung von TL-5 49 W Maxos Lichtbändern (kein weiteres Zubehör benötigt; bei Umrüsten auf Interact wird die Sensoreinheit benötigt)									
4MX850 491 LED40S/840 DIA NB WH C-2R	<b>1x 49 W</b>	4.000	24	166	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 × 63 × 50	<a href="#">62719299</a>
4MX850 491 LED40S/840 DIA WB WH C-2R	<b>1x 49 W</b>	4.000	24	166	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 × 63 × 50	<a href="#">62720899</a>
4MX850 491 LED66S/840 DIA NB WH C-2R	<b>1x 80 W</b>	6.600	39	169	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 × 63 × 50	<a href="#">62721599</a>
4MX850 491 LED66S/840 DIA WB WH C-2R	<b>1x 80 W</b>	6.600	39	169	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 × 63 × 50	<a href="#">62722299</a>
4MX850 491 LED80S/840 DIA NB WH C-2R	<b>2x 49 W</b>	8.000	48	166	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 × 63 × 50	<a href="#">62723999</a>
4MX850 491 LED80S/840 DIA WB WH C-2R	<b>2x 49 W</b>	8.000	48	166	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 × 63 × 50	<a href="#">62724699</a>
<b>Interact ready</b> Sensoreinheiten SR2DALI zur Kombination mit Lichtträgern mit DIA-Betriebsgerät, für Bewegungserfassung und Tageslichtregelung, 49 W-Länge, max. 20 Lichtträger je Sensoreinheit									
LL850Z 491 H4 SR2DALI	Sensoreinheit für Installationshöhe von 6 - 16 m; runder Erfassungsbereich mit Durchmesser 1:1 zur Installationshöhe								<a href="#">62217399</a>

Produktbezeichnung	Ersatz für TL-D	(lm)	(W)	(lm/W)	(K)	(DV)	(Sensoren)	L × B × H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Lichtträger zur 1:1 Sanierung von TL-D 58 W Maxos Lichtbändern (kein weiteres Zubehör benötigt)</b>									
4MX850 581 LED40S/840 PSD NB WH	<b>1x 58W</b>	4.000	24	166	4.000	7-pol.	DALI	1.528 × 83 × 70	<a href="#">66170199</a>
4MX850 581 LED55S/840 PSD NB WH	<b>1x 58W</b>	5.500	32,5	169	4.000	7-pol.	DALI	1.528 × 83 × 70	<a href="#">66122099</a>
4MX850 581 LED66S/840 PSD NB WH	<b>2x 58W</b>	6.600	39	169	4.000	7-pol.	DALI	1.528 × 83 × 70	<a href="#">66696699</a>
4MX850 581 LED80S/840 PSD NB WH	<b>2x 58W</b>	8.000	28	166	4.000	7-pol.	DALI	1.528 × 83 × 70	<a href="#">87641199</a>
4MX850 581 LED40S/840 PSD WB WH	<b>1x 58W</b>	4.000	24	166	4.000	7-pol.	DALI	1.528 × 83 × 70	<a href="#">66171899</a>
4MX850 581 LED55S/840 PSD WB WH	<b>1x 58W</b>	5.500	32,5	169	4.000	7-pol.	DALI	1.528 × 83 × 70	<a href="#">66124499</a>
4MX850 581 LED66S/840 PSD WB WH	<b>2x 58W</b>	6.600	39	169	4.000	7-pol.	DALI	1.528 × 83 × 70	<a href="#">66695999</a>
4MX850 581 LED80S/840 PSD WB WH	<b>2x 58W</b>	8.000	28	166	4.000	7-pol.	DALI	1.528 × 83 × 70	<a href="#">87643599</a>

# Lichtleisten

## CoreLine Lichtleiste



**All-in**  
MultiLumen 2-in-1  
MultiColour 2-in-1

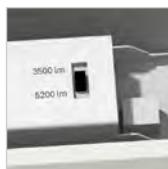
**140 lm/W**  
Bis zu

**50.000 h (L85)**  
Nutzlebensdauer

**5 Jahre**  
Garantie



- All-in-Ausführung: 2 Lichtfarben und 2 Leuchtenlichtströme in einer Leuchte (4-in-1)
- Einfache und schnelle Montage und für die Durchgangsverdrahtung vorbereitet
- Einfacher elektrischer Anschluss dank Steckanschlussklemme und flexibler Einspeisung (zentral oder stirnseitig möglich)
- Leuchtengehäuse aus weiß lackiertem Stahlblech; opale Abdeckung aus Polycarbonat mit homogenem Lichtbild ohne sichtbare LED-Punkte
- Leuchten können mit Schnellverbindern lückenlos aneinandergereiht werden (Lichtband)
- Leuchten mit Dali-regelbarem (PSD) oder funkvernetztem Betriebsgerät (WIA) sind gleichspannungsgespeist
- Optional: nachträgliche, schnelle und unkomplizierte Integration eines 3-Stunden-Notlichtakku-Kits (EM300V)



2 verschiedene  
Lichtströme (All-in)



2 verschiedene  
Lichtfarben (All-in)



Lückenlose Verbin-  
dung mit Schnell-  
verbinder möglich  
(Lichtband)



Schnelle Montage  
dank 2-Punkt-  
Befestigung



Zubehör:  
3h-Notlichtakku-Kit  
(EM300V)



Zubehör:  
Seilabhängung (1m)



Philips eCat

Weitere Produkt-  
informationen



### Produktbezeichnung

### Ersatz für T8

### lm

### W

### lm/W

### K

### lm

### Ø x H (mm)

### Bestell-Nr.



Lichtleiste, All-in, MultiColour/MultiLumen 4-in-1, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), integrierter Minischalter für 2-fach-Lichtfarb- und 2-fach-Leuchtenlichtstromauswahl, nachträglich mit 3h Notlichtakku-Kit umrüstbar

★ BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	1 / 2 x 36 W	2.500/4.100 <sup>1</sup>	18/30	140	3.000/4.000 <sup>1</sup>	-	1135 x 65 x 65	76840699
★ BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	1 / 2 x 58 W	3.500/5.200 <sup>1</sup>	25/37	140	3.000/4.000 <sup>1</sup>	-	1450 x 65 x 65	76841399

<sup>1</sup>Werkseinstellung ★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

Weitere Produkte auf der nächsten Seite →



## CoreLine Lichtleiste



Produktbezeichnung	Ersatz für T8	(lm)	(W)	(lm/W)	K		Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Lichtleiste, All-in, MultiColour/MultiLumen 4-in-1, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), integrierter Minischalter für 4-fach-Lichtfarb- und 2-fach-Leuchtenlichtstromauswahl</b>								
BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	2x 18 W	1.500/2.400 <sup>1</sup>	11/17	140	3.000/4.000 <sup>1</sup>	–	600 x 65 x 65	<a href="#">76839099</a>
BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	–	6.400/10.000 <sup>1</sup>	47/71	140	3.000/4.000 <sup>1</sup>	–	1750 x 65 x 65	<a href="#">76842099</a>
<b>Lichtleiste, All-in, MultiColour 2-in-1, mit DALI-regelbarem Betriebsgerät (PSD), integrierter Minischalter für 2-fach-Lichtfarbauswahl, nachträglich mit 3h Notlichtakku-Kit umrüstbar</b>								
BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	1 / 2x 36 W	6.400	46,0	140	3.000/4.000 <sup>1</sup>	DALI	1135 x 65 x 65	<a href="#">76837699</a>
BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	1 / 2x 58 W	8.000	57,0	140	3.000/4.000 <sup>1</sup>	DALI	1450 x 65 x 65	<a href="#">76838399</a>
<b>Lichtleiste, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), nachträglich mit 3h Notlichtakku-Set umrüstbar</b>								
BN126C LED41S/840 PSU L1200	1 / 2x 36 W	4.100	30	140	4.000	–	1135 x 65 x 65	<a href="#">94878599</a>
BN126C LED64S/840 PSU L1200	2x 36 W	6.400	46	140	4.000	–	1135 x 65 x 65	<a href="#">94880899</a>
BN126C LED52S/840 PSU L1500	1 / 2x 58 W	5.200	37	140	4.000	–	1450 x 65 x 65	<a href="#">94884699</a>
BN126C LED80S/840 PSU L1500	2x 58 W	8.000	57	140	4.000	–	1450 x 65 x 65	<a href="#">94886099</a>
<b>LED-Lichtleiste, Interact Pro Ready, All-in, MultiColour 2-in-1, dimmbar, Bluetooth und ZigBee-funkvernetzt (WIA); Gehäusefarbe weiß (WH), integrierter Schalter für 2-fach Lichtfarbauswahl, nachträglich mit 3h Notlichtakku-Kit umrüstbar</b>								
BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	1 / 2x 36 W	6.400	46	140	3.000/4.000 <sup>1</sup>	ja	1135 x 65 x 65	<a href="#">76836999</a>
BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	1 / 2x 58 W	8.000	57	140	3.000/4.000 <sup>1</sup>	ja	1450 x 65 x 65	<a href="#">76835299</a>
<b>Zubehör für die Notlichtumrüstung, EL-Ready</b>								
EM300V ELB_ELP3 kit HV 6.4V 2000mAh LFP	3h Notlichtakku-Kit, kompatibel mit BN126C L1200 / L1500, Kapazität: 2000mAh, 6,4V, Lithium-Eisenphosphat							<a href="#">79986100</a>
<b>Weiteres Zubehör</b>								
BN126Z SC	Seil-Abhängeset, werkzeuglos, stufenlos höhenverstellbar: max. Pendellänge: 1 m							<a href="#">36574999</a>

<sup>1</sup>Werkseinstellung



## Ledinaire Lichtleiste BN021C



**104 lm/W**  
Bis zu

**50.000 h**  
Nutzlebensdauer (L65)

**3 Jahre**  
Garantie



- Einfache und schnelle Montage dank horizontal verschiebbbarer Montagebügel
- Alle Leuchten sind bauseitig mit einer integrierten Durchgangsverdrahtung ausgestattet
- Kann als Einzelleuchte oder Lichtband verwendet werden, mit starrer oder flexibler Verbindung
- Opale Abdeckung aus Polycarbonat mit homogenem Lichtbild ohne sichtbare LED-Punkte



Opale Abdeckung  
aus PC



Flexible Weiterver-  
bindung möglich dank  
mitgeliefertem Kabel



Starre Lichtband-  
Verbindung möglich



Im Lieferumfang  
enthalten



Philips eCat

Weitere Produkt-  
informationen



Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8	(lm)	(W)	(lm/ W)	(K)	(DV)	(lm/ W)	L × B × H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Ledinaire Lichtleiste BN021C mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU)</b>									
BN021C LED5S/840 L300	<b>1x 8W</b>	500	5	100	4.000	ja	–	326 × 28 × 36	<a href="#">52784399</a>
BN021C LED55/830 L300	<b>1x 8W</b>	480	5	96	4.000	ja	–	326 × 28 × 36	<a href="#">52785099</a>
BN021C LED10S/840 L600	<b>1x 18W</b>	1.000	10	100	3.000	ja	–	586 × 28 × 36	<a href="#">52786799</a>
BN021C LED10S/830 L600	<b>1x 18W</b>	940	10	94	4.000	ja	–	586 × 28 × 36	<a href="#">52787499</a>
BN021C LED15S/840 L900	<b>1x 30W</b>	1.500	15	100	3.000	ja	–	886 × 28 × 36	<a href="#">52788199</a>
BN021C LED14S/830 L900	<b>1x 30W</b>	1.450	15	97	4.000	ja	–	886 × 28 × 36	<a href="#">52789899</a>
BN021C LED20S/840 L1200	<b>1x 36W</b>	2.000	20	100	3.000	ja	–	1186 × 28 × 36	<a href="#">52790499</a>
BN021C LED19S/830 L1200	<b>1x 36W</b>	1.900	20	95	4.000	ja	–	1186 × 28 × 36	<a href="#">52791199</a>
BN021C LED25S/840 L1500	<b>1x 35W TL-5</b>	2.500	24	104	3.000	ja	–	1486 × 28 × 36	<a href="#">52792899</a>
BN021C LED24S/830 L1500	<b>1x 35W TL-5</b>	2.400	24	100	4.000	ja	–	1486 × 28 × 36	<a href="#">52793599</a>



## Ledinaire Lichtleiste BN045C



**121 lm/W**  
Bis zu

**50.000 h**  
Nutzlebensdauer (L70)

**3 Jahre**  
Garantie

- Einfache und schnelle Montage (2-Punkt-Befestigung) und für die Durchgangsverdrahtung vorbereitet
- Einfacher elektrischer Anschluss dank Steckanschlussklemme und flexibler Einspeisung (zentral oder stirnseitig möglich)
- Leuchtengehäuse aus weiß lackiertem Stahlblech; opale Abdeckung aus Polycarbonat mit homogenem Lichtbild ohne sichtbare LED-Punkte
- Optional: nachträgliche, schnelle und unkomplizierte Integration eines 3-Stunden-Notlichtakku-Kits (EM300V)



Einfacher elektrischer Anschluss (zentral oder stirnseitig)



Schnelle Montage dank 2-Punkt-Befestigung



Maximale Flexibilität mit integriertem 3h-Notlichtakku-Kit (EM300V)



Zubehör: 3h-Notlichtakku-Kit (EM300V)



Philips eCat

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8	lm	W	lm/W	K	DV	Diagramm	L × B × H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Ledinaire Lichtleiste BN045C mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU)</b>									
NEU BN045C 25S/840 PSU L1200	1x 36 W	2.500	21,0	119	4.000	–	–	1125 × 58 × 59	96358099
NEU BN045C 48S/840 PSU L1200	2x 36 W	4.800	40,0	120	4.000	–	–	1125 × 58 × 59	96359799
NEU BN045C 35S/840 PSU L1500	1x 58 W	3.500	29,0	121	4.000	–	–	1445 × 58 × 59	96360399
NEU BN045C 60S/840 PSU L1500	2x 36 W	6.000	50,0	120	4.000	–	–	1445 × 58 × 59	96361099



# Einlege- und Einbauleuchten

**BEST**Alternativen im Best-Portfolio  
finden Sie auf Seite 112

## CoreLine Panel



**All-in**  
MultiLumen 3-in-1  
MultiColour 3-in-1

141 lm/W  
Bis zu

100.000 h (L80/75)  
50.000 h (L90)  
Nutzlebensdauer

5 Jahre  
Garantie



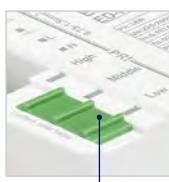
- All-in-Ausführung: 3 Lichtfarben und 3 Leuchtenlichtströme in einer Leuchte (9-in-1)
- Einlegeleuchte für Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen, Modul 600 und 625
- Aluminiumrahmen: weiß lackiert (ähnlich RAL 9003); Leuchtenoberseite: Stahlblech, weiß lackiert
- BAP-taugliche Mikroprismenoptik (OC) konform EN12464-1:  $UGR_R \leq 19$ ;  $L65^\circ \leq 3.000 \text{ cd/m}^2$  und opale Optik (NOC):  $UGR_R 22$
- Notlichtgeeignet zum Betrieb an Gleichspannungs-Zentralbatterie (PSED)
- Mit Steckanschlussklemme/mit QuickConnector (All-in-Version) für schnelle Montage, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Zubehör für Deckeneinbau, -anbau und Pendelmontage



BAP-taugliche  
Mikroprismenoptik



Integrierter  
Lichtfarben-  
Schiebeschalter



Integrierter  
Lichtstrom-  
Schiebeschalter



Steckanschluss-  
klemme



QuickConnector  
(All-in-Version)



Philips eCat  
Weitere Produkt-  
informationen



## CoreLine Panel

RC133V G6: IP20 deckenseitig, IK02 RC133V G6 PSED, RC132V G6: IP20 deckenseitig, IK03 IP44 raumseitig 05 CE BEG

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8	lm	W	lm/W	K	UGR <sub>R</sub>		L × B × H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Einlegeleuchte, All-in, MultiColour/MultiLumen 9-in-1, quadratisch, Modul 625, BAP-tauglich, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), UGR<sub>R</sub> 19 (OC)</b>									
★ RC133V G6 29_36_43S/830_40 PSU W62L62 OC	4x 14/18W	3.000 K: 2.900/3.350/4.000  3.500 K: 3.100/3.600/4.300  4.000 K <sup>1</sup> : 3.100/3.600 <sup>1</sup> /4.300	22,0/ 26,0/31,0  22,0/ 26,0/31,0  22,0/ 26,0/31,0	132/ 129/129  141/ 138/139  141/ 138/139	3.000/3.500/ 4.000 <sup>1</sup>	19	-	620 × 620 × 35/61 <sup>2</sup>	<a href="#">74991799</a>
<b>Einlegeleuchte, All-in, MultiColour/MultiLumen 9-in-1, quadratisch, Modul 625, BAP-tauglich, mit DALI-regelbarem Betriebsgerät (PSD), UGR<sub>R</sub> 19 (OC)</b>									
★ RC133V G6 29_36_43S/830_40 PSD W62L62 OC	4x 14/18W	3.000 K: 2.900/3.350/4.000  3.500 K: 3.100/3.600/4.300  4.000 K <sup>1</sup> : 3.100/3.600 <sup>1</sup> /4.300	22/ 26/31  22/ 26/31  22/ 26/31	132/ 129/129  141/ 138/139  141/ 138/139	3.000/3.500/ 4.000 <sup>1</sup>	19	DALI	620 × 620 × 35/61 <sup>2</sup>	<a href="#">74992499</a>
<b>Einlegeleuchte, All-in, MultiColour/MultiLumen 9-in-1, quadratisch, Modul 600, BAP-tauglich, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), UGR<sub>R</sub> 19 (OC)</b>									
RC132V G6 29_36_43S/830_40 PSU W60L60 OC	4x 14/18W	3.000 K: 2.900/3.350/4.000  3.500 K: 3.100/3.600/4.300  4.000 K <sup>1</sup> : 3.100/3.600 <sup>1</sup> /4.300	22/ 26/31  22/ 26/31  22/ 26/31	132/ 129/129  141/ 138/139  141/ 138/139	3.000/3.500/ 4.000 <sup>1</sup>	19	-	595 × 595 × 37/62 <sup>2</sup>	<a href="#">73518799</a>
<b>Einlegeleuchte, All-in, MultiColour/MultiLumen 9-in-1, Langfeld, Modul 600, BAP-tauglich, mit DALI-regelbarem Betriebsgerät (PSD), UGR<sub>R</sub> 19 (OC)</b>									
RC132V G6 29_36_43S/830_40 PSDW30L120OC	1x 28/36/54W	3.000 K: 2.900/3.350/4.000  3.500 K: 3.100/3.600/4.300  4.000 K <sup>1</sup> : 3.100/3.600 <sup>1</sup> /4.300	22/ 26/31  22/ 26/31  22/ 26/31	132/ 129/129  141/ 138/139  141/ 138/139	3.000/3.500/ 4.000 <sup>1</sup>	19	DALI	595 × 595 × 37/62 <sup>2</sup>	<a href="#">74989499</a>
<b>Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625, opal, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), UGR<sub>R</sub> 22 (NOC)</b>									
RC133V G6 36S/840 PSU W62L62 NOC	4x 14 /18 W	3.600	26	138	4.000	22	-	620 × 620 × 34/60 <sup>2</sup>	<a href="#">73510199</a>
<b>Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 600, opal, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), UGR<sub>R</sub> 22 (NOC)</b>									
RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC	4x 14 /18 W	3.600	26	138	4.000	22	-	595 × 595 × 36/62 <sup>2</sup>	<a href="#">73509599</a>
<b>Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625, BAP-tauglich, mit schaltbarem (PSU) oder regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), UGR<sub>R</sub> 19 (OC)</b>									
★ RC133V G6 36S/840 PSU W62L62 OC	4x 14 /18 W	3.600	26	138	4.000	19	-	620 × 620 × 35/61 <sup>2</sup>	<a href="#">73513299</a>
★ RC133V G6 36S/840 PSD W62L62 OC	4x 14 /18 W	3.600	26	138	4.000	19	DALI	620 × 620 × 35/61 <sup>2</sup>	<a href="#">73516399</a>
<b>Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625, BAP-tauglich, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät, geeignet für Gleichspannungs-Notlichtbetrieb (PSED), UGR<sub>R</sub> 19 (OC)</b>									
RC133V G6 36S/840 PSED W62L62 OC	4x 14/18 W	3.600	26	138	4.000	19	DALI	620 × 620 × 73	<a href="#">58861500</a>
<b>Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 600, BAP-tauglich, mit schaltbarem (PSU) oder regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), UGR<sub>R</sub> 19 (OC)</b>									
RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC	4x 14/18 W	3.600	26	138	4.000	19	-	595 × 595 × 37/63 <sup>2</sup>	<a href="#">73512599</a>
RC132V G6 34S/830 PSU W60L60 OC	4x 14/18 W	3.400	26	131	3.000	19	-	595 × 595 × 37/63 <sup>2</sup>	<a href="#">75134799</a>
RC132V G6 36S/840 PSD W60L60 OC	4x 14/18 W	3.600	26	138	4.000	19	DALI	595 × 595 × 37/63 <sup>2</sup>	<a href="#">73515699</a>
<b>Einlegeleuchte, Langfeld, Modul 600, BAP-tauglich, mit schaltbarem (PSU) oder regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), UGR<sub>R</sub> 19 (OC)</b>									
RC132V G6 36S/840 PSU W30L120 OC	1x 28/36/54 W	3.600	26	138	4.000	19	-	1.195 × 295 × 37/63 <sup>2</sup>	<a href="#">73514999</a>
RC132V G6 36S/840 PSD W30L120 OC	1x 28/36/54 W	3.600	26	138	4.000	19	DALI	1.195 × 295 × 37/63 <sup>2</sup>	<a href="#">73517099</a>
<b>Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625; BAP-tauglich, dimmbar, Bluetooth und ZigBee-funkvernetzt (WIA), UGR<sub>R</sub> 19 (OC)</b>									
RC133V G6 36S/840 WIA W62L62 OC	4x 14/18 W	3.600	26	138	4.000	19	Ja	620 × 620 × 70	<a href="#">75004399</a>
<b>Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 600; BAP-tauglich, dimmbar, Bluetooth und ZigBee-funkvernetzt (WIA), UGR<sub>R</sub> 19 (OC)</b>									
RC132V G6 36S/840 WIA W60L60 OC	4x 14/18 W	3.600	26	138	4.000	19	Ja	595 × 595 × 70	<a href="#">75000599</a>
RC132V G6 34S/830 WIA W60L60 OC	4x 14/18 W	3.400	26	131	3.000	19	Ja	595 × 595 × 70	<a href="#">74999399</a>
RC132V G6 43S/840 WIA W60L60 OC	4x 14/18 W	4.300	31	139	4.000	19	Ja	595 × 595 × 70	<a href="#">75002999</a>
<b>Einlegeleuchte, Langfeld, Modul 600; BAP-tauglich, dimmbar, Bluetooth und ZigBee-funkvernetzt (WIA), UGR<sub>R</sub> 19 (OC)</b>									
RC132V G6 36S/840 WIA W30L120 OC	1x 28/36/54 W	3.600	26	138	4.000	19	Ja	1.195 × 295 × 70	<a href="#">75006799</a>

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

<sup>1</sup>Werkseinstellung    <sup>2</sup>Betriebsgerät neben/auf der Leuchte

Zubehör auf der nächsten Seite →



## CoreLine Panel – Zubehör

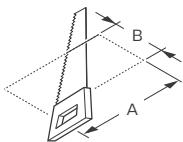
### Einbaumontage:

Mit optionalen Einbauklemmen einfach und schnell in gesägte Decken einbauen



RC159Z Plaster Ceiling  
SMB-PLC

Decken-ausschnitt	A (mm)	B (mm)
W62L62	580	580
W60L60	580	580
W30L120	1.180	280



### Anbaumontage:

Mit einem optionalen Anbaurahmen aus weiß lackiertem Aluminium (ähnlich RAL 9003), der schnell und einfach zusammengesteckt wird. Die dadurch entstandene Anbauleuchte hat eine Höhe von 79 mm. Der Rahmen für die Langfeldleuchten ist so ausgeführt, dass auch eine "Lichtbandanordnung" mehrerer Leuchten möglich ist.



RC159Z SMB W62L62  
RC159Z SMB W60L60  
RC159Z SMB W30L120

### Pendelmontage:

Mit optionalem Abhängeset. Werkzeuglos, stufenlos höhenverstellbar.



RC159Z Suspension set SME-3 WH  
RC159Z Suspension set SME-4 WH

### Produktbezeichnung

### Bestell-Nr.

#### Einbauklemmen für gesägte Decken

★ RC159Z Plaster Ceiling SMB-PLC	Einbauklemmen für gesägte Decken – VPE 4 Stück, pro Leuchte werden 4 Klemmen benötigt.	<a href="#">75248199</a>
----------------------------------	--	--------------------------

#### Anbaurahmen aus Aluminium, weiß lackiert (ähnlich RAL 9016)

★ RC159Z SMB W62L62	Decken-Anbaurahmen aus Aluminium (steckbar), weiß lackiert, für alle W62L62 Versionen, Rahmenhöhe: 79 mm	<a href="#">75215399</a>
RC159Z SMB W60L60	Decken-Anbaurahmen aus Aluminium (steckbar), weiß lackiert, für alle W60L60 Versionen, Rahmenhöhe: 79 mm	<a href="#">75214699</a>
RC159Z SMB W30L120	Decken-Anbaurahmen aus Aluminium (steckbar), weiß lackiert, für alle W30L120 Versionen, Rahmenhöhe: 79 mm	<a href="#">75216099</a>

#### Triangel-Seilabhangung mit Deckenbaldachin inkl. elektr. Anschlusskabel; werkzeuglose, stufenlose Höhenverstellung; max. Abhängelänge: 1,50 m

RC159Z Suspension set SME-3 WH	Triangel-Seil-Abhängeset mit 3-adrigem elektrischen Anschlusskabel für alle schaltbaren (PSU) oder Interact Pro Ready (WIA) CoreLine Panel G6	<a href="#">75250499</a>
RC159Z Suspension set SME-4 WH	Triangel-Seil-Abhängeset mit 4-adrigem elektrischen Anschlusskabel für alle dimmbaren (PSD oder PSED) CoreLine Panel G6	<a href="#">75249899</a>

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg



## Ledinaire Panel



**121 lm/W** Bis zu

**50.000 h** Nutzlebensdauer (L80)

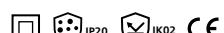
**3 Jahre** Garantie



- All-in-Ausführung: 3 Lichtfarben in einer Leuchte (3-in-1)
- Einlegeleuchte für Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen, Modul 625
- Aluminiumrahmen: weiß lackiert (ähnlich RAL 9003); Leuchtenoberseite: Stahlblech, weiß lackiert
- BAP-taugliche Mikroprismenoptik (OC) konform EN12464-1:  $UGR_R \leq 19$ ;  $L65^\circ \leq 3.000 \text{ cd/m}^2$
- Mit Steckanschlussklemme für schnelle Montage, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Zubehör für Deckeneinbau und Deckenanbau

BAP-taugliche  
MikroprismenoptikIntegrierter  
Lichtfarben-  
SchiebeschalterSteckanschluss-  
klemme

Philips eCat

Weitere Produkt-  
informationen

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8	(lm)	(W)	(lm/ W)	K		L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Einlegeleuchte, All-in, MultiColour 3-in-1, BAP-tauglich, quadratisch, Modul 625, mit schaltbarem (PSU), elektronischem Betriebsgerät, <math>UGR_R</math> 19 (OC)</b>								
★ RC066B 34_36S/830_40 PSU W62L62 OC	4x 14/18 W	3.000 K: 3.400 3.500 K: 3.600 <b>4.000 K!</b> : 3.600	30/30/30	113/120/ 120	3.000/3.500/ <b>4.000</b> <sup>1</sup>	–	620 x 620 x 35/60 <sup>2</sup>	<a href="#">51671799</a>
<b>Einlegeleuchte, BAP-tauglich, quadratisch, Modul 625, mit schaltbarem (PSU) oder DALI-regelbarem (PSD), elektronischem Betriebsgerät, <math>UGR_R</math> 19 (OC)</b>								
★ RC066B 34S/840 PSU W62L62 OC	4x 14 /18 W	3.400	28	121	4.000	–	620 x 620 x 35/60 <sup>2</sup>	<a href="#">51666399</a>
RC066B 34S/840 PSD W62L62 OC	4x 14 /18 W	3.400	28	121	4.000	DALI	620 x 620 x 35/60 <sup>2</sup>	<a href="#">51667099</a>
<b>Einlegeleuchte, BAP-tauglich, quadratisch, Modul 600, mit schaltbarem elektronischem Betriebsgerät (PSU), UGRR 19 (OC)</b>								
RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC	4x 14 /18 W	3.400	28	121	4.000	DALI	595 x 595 x 35/60 <sup>2</sup>	<a href="#">51652699</a>
<b>Zubehör</b>								
★ RC159Z Plaster Ceiling SMB-PLC	Einbauklemmen für gesägte Decken – VPE 4 Stück, pro Leuchte werden 4 Klemmen benötigt.							<a href="#">75248199</a>
★ RC159Z SMB W62L62	Decken-Anbaurahmen aus Aluminium (steckbar), weiß lackiert, für W62L62 Version PSU und PSD, Rahmenhöhe: 79 mm							<a href="#">75215399</a>
RC159Z SMB W60L60	Decken-Anbaurahmen aus Aluminium (steckbar), weiß lackiert, für W60L60 Version PSU, Rahmenhöhe: 76 mm							<a href="#">75214699</a>

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

<sup>1</sup> Werkseinstellung<sup>2</sup> Betriebsgerät neben/auf der Leuchte

## Rund 2.000 EPDs verfügbar

Bereits heute ist für einen großen Teil unserer Produkte ein **Environmental Product Declaration Dokument**, kurz EPD, verfügbar. Dieses standardisierte Berichtsdokument zeigt Ihnen die wichtigsten Ergebnisse eines Life Cycle Assessments (LCA) auf und ermöglicht Ihnen so einen transparenten Überblick über die umweltbezogenen Eigenschaften eines Produkts. Übrigens ergänzen wir kontinuierlich unsere Produkte mit entsprechenden EPDs – für maximale Transparenz!



Lampen und Leuchten mit EPD erkennen Sie am rechts stehenden Symbol.



# Anbau- und Pendelleuchten

**BEST**Alternativen im Best-Portfolio  
finden Sie auf Seite 113

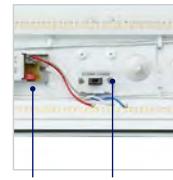
## CoreLine FastSet IP44-Anbauleuchte

<b>BETTER</b>	<b>All-in</b> MultiLumen 4-in-1 MultiColour 2-in-1	<b>155 lm/W</b> Bis zu	<b>100.000 h (L65)</b> <b>50.000 h (L80)</b> Nutzlebensdauer	<b>5 Jahre</b> Garantie	<b>EPD</b>	<b>interact ready</b>
---------------	--	---------------------------	--	----------------------------	------------	-----------------------

- All-in-Ausführung: 4 Leuchtenlichtströme und 2 Lichtfarben in einer Leuchte (8-in-1)
- Vielseitig, staub- und feuchtigkeitsgeschützt
- Mit gewölbter, opal-prismatischer Abdeckung aus Polycarbonat
- Einfache und sehr schnelle Montage an Decken und Wänden; Wandmontage horizontal oder vertikal
- Mit Steckanschlussklemme und Durchgangsverdrahtung, 1- oder 3-phasisig
- Notlichtgeeignet zum Betrieb an Gleichspannungs-Zentralbatterie (PSED)
- Leuchten können Kopf-an-Kopf montiert werden: Lichtband



Weitere Produktinformationen

Horizontale/vertikale  
WandmontageLichtfarbe und  
Lichstrom einstellenOptionales Zubehör:  
Seilabhanggeset

IP44 Decken- und Pendelmontage, Wandmontage (horizontal)  
 IP40 Wandmontage (vertikal) IK06 K05 CE

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8	lm	W	lm/W	K	DV	W	L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Anbauleuchte IP44, All-in, MultiColour/MultiLumen 8-in-1, schaltbar (PSU), mit 3-phasier Durchgangsverdrahtung (TW3)</b>									
SM155C 17_26S/830_840 PSU TW3 P15 L602	<b>1/2 x 18/14W</b>	1.700/1.900/ 2.200/2.600 <sup>1</sup>	11/14/ 17/20	155/136/ 129/127	3.000/4.000 <sup>1</sup>	ja	-	602 x 163 x 67	<a href="#">51015999</a>
★ SM155C 30_48S/830_840 PSU TW3 P15 L1160	<b>1/2 x 36/28W</b>	3.000/3.450/ 4.100/4.800 <sup>1</sup>	20/25/ 30/34	150/138/ 137/141	3.000/4.000 <sup>1</sup>	ja	-	1.160 x 163 x 67	<a href="#">51016699</a>
★ SM155C 37_60S/830_840 PSU TW3 P15 L1440	<b>1/2 x 58/49W</b>	3.700/4.250/ 5.100/6.000 <sup>1</sup>	24/30/ 36/43	154/142/ 142/140	3.000/4.000 <sup>1</sup>	ja	-	1.440 x 163 x 67	<a href="#">51017399</a>
<b>Anbauleuchte IP44, All-in, MultiColour/MultiLumen 8-in-1, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät, mit 1-phasier Durchgangsverdrahtung (TW1)</b>									
SM155C 30_48S/830_840 PSED TW1 P15 L1160	<b>1/2 x 36/28W</b>	3.000/3.450/ 4.100/4.800 <sup>1</sup>	20/25/ 30/35	150/138/ 137/137	3.000/4.000 <sup>1</sup>	ja	DALI	1.160 x 163 x 67	<a href="#">75073999</a>
SM155C 37_60S/830_840 PSED TW1 P15 L1440	<b>1/2 x 58/49W</b>	3.700/4.250/ 5.100/6.000 <sup>1</sup>	25/30/ 36/42,5	150/138/ 137/137	3.000/4.000 <sup>1</sup>	ja	DALI	1.440 x 163 x 67	<a href="#">75074699</a>
<b>Anbauleuchte IP44, All-in, MultiColour 2-in-1, Interact Ready, dimmbar, Bluetooth, ZigBee-funkvernetzt (WIA), mit 3-phasier Durchgangsverdrahtung (TW3)</b>									
SM155C 26S/830_840 WIA TW3 P15 L602	<b>2 x 18/14W</b>	2.600	20,5	127	3.000/4.000 <sup>1</sup>	ja	ja	602 x 163 x 67	<a href="#">75072299</a>
SM155C 48S/830_840 WIA TW3 P15 L1160	<b>2 x 36/28W</b>	4.800	36	133	3.000/4.000 <sup>1</sup>	ja	ja	1.160 x 163 x 67	<a href="#">75070899</a>
SM155C 60S/830_840 WIA TW3 P15 L1440	<b>2 x 58/49W</b>	6.000	45,5	132	3.000/4.000 <sup>1</sup>	ja	ja	1.440 x 163 x 67	<a href="#">75071599</a>
<b>Zubehör</b>									
SM155Z Suspension set CL fastset									<a href="#">51322899</a>
Einzelteilabhängigkeit für SM155C; mit Triangel, Stahlseilen und Decken-Befestigungshülsen, werkzeuglos, stufenlos höhenverstellbar, Maximale Abhängelänge: 1,5 m									

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

<sup>1</sup> Werkseinstellung



## CoreLine Anbauleuchte



**All-in**  
MultiLumen 3-in-1

**160 lm/W**  
Bis zu

**100.000 h (L80)**  
**50.000 h (L90)**  
Nutzlebensdauer

**5 Jahre**  
Garantie



**interact ready**

- All-in-Ausführung: 3 Leuchtenlichtströme in einer Leuchte (3-in-1)
- Flache, kompakte LED-Anbauleuchte
- Zwei Leuchtenlängen: 1,20 m und 1,57 m, auch als Ersatz für herkömmliche 2-lampige Leuchten 2 × 58 W / 49 W
- BAP-taugliche Mikroprismenoptik (OC) konform EN12464-1:  
 $UGR_R \leq 19$ ;  $L65^\circ \leq 3.000 \text{ cd/m}^2$  und nicht BAP-taugliche Optik (NOC):  
 $UGR_R 22$
- Leuchtengehäuse aus weiß lackiertem Stahlblech (ähnlich RAL 9016)
- Elektrischer Anschluss rückseitig oder stirnseitig möglich
- Mit Steckanschlussklemme für schnelle Montage, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Kopf-an-Kopf-Lichtbandmontage möglich (bei gleichzeitigem elektrischen Einzelanschluss der Leuchten)
- Zubehör: Abhängeset für Pendelmontage



Optionales  
Abhängeset RC159Z  
SME



Integrierter  
Lumenschalter



Einfache Montage/  
Steckanschluss-  
klemme



Philips eCat

Weitere Produkt-  
informationen



Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8	(lm)	(W)	(lm/ W)	K	UGR		L × B × H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Anbauleuchte, All-in, MultiLumen 3-in-1, BAP-tauglich (OC), mit schaltbarem (PSU) oder DALI-regelbarem (PSD) MultiLumen-Betriebsgerät, Länge: 1.200 mm</b>									
SM136V G4 36_45_60S/840 PSU W20L120 OC	<b>1/2 × 36/28 W</b>	<b>3.600<sup>1</sup>/4.500/6.000</b>	23/29/38,5	157/155/156	4.000	19	–	1.200 × 200 × 53	<a href="#">76422499</a>
SM136V G4 34_43_57S/830 PSD W20L120 OC	<b>1/2 × 36/28 W</b>	<b>3.400<sup>1</sup>/4.300/5.700</b>	23/29/38,5	148/148/148	3.000	19	DALI	1.200 × 200 × 53	<a href="#">76423199</a>
SM136V G4 36_45_60S/840 PSD W20L120 OC	<b>1/2 × 36/28 W</b>	<b>3.600<sup>1</sup>/4.500/6.000</b>	23/29/38,5	157/155/156	4.000	19	DALI	1.200 × 200 × 53	<a href="#">76424899</a>
<b>Anbauleuchte, All-in, MultiLumen 3-in-1, BAP-tauglich (OC), mit schaltbarem (PSU) oder DALI-regelbarem (PSD) MultiLumen-Betriebsgerät, Länge: 1.570 mm</b>									
SM136V G4 34_43_65S/830 PSU W20L157 OC	<b>1/2 × 58/49 W</b>	<b>3.400<sup>1</sup>/4.300/6.500</b>	22,5/29/43,5	160/155/156	3.000	19	–	1.570 × 200 × 53	<a href="#">76428699</a>
★ SM136V G4 36_45_68S/840 PSU W20L157 OC	<b>1/2 × 58/49 W</b>	<b>3.600<sup>1</sup>/4.500/6.800</b>	22,5/29/43,5	151/148/149	4.000	19	–	1.570 × 200 × 53	<a href="#">76427999</a>
SM136V G4 34_43_65S/830 PSD W20L157 OC	<b>1/2 × 58/49 W</b>	<b>3.400<sup>1</sup>/4.300/6.500</b>	22,5/29/43,5	160/155/156	3.000	19	DALI	1.570 × 200 × 53	<a href="#">76430999</a>
SM136V G4 36_45_68S/840 PSD W20L157 OC	<b>1/2 × 58/49 W</b>	<b>3.600<sup>1</sup>/4.500/6.800</b>	22,5/29/43,5	151/148/149	4.000	19	DALI	1.570 × 200 × 53	<a href="#">76429399</a>
<b>Anbauleuchte, All-in, MultiLumen 3-in-1, nicht BAP-tauglich, opal (NOC), mit schaltbarem (PSU) MultiLumen-Betriebsgerät, Länge: 1.200 mm</b>									
SM136V G4 36_45_60S/840 PSU W20L120 NOC	<b>1/2 × 36/28 W</b>	<b>3.600<sup>1</sup>/4.500/6.000</b>	23/29/38,5	157/155/156	4.000	25	–	1.200 × 200 × 53	<a href="#">76421799</a>
<b>Anbauleuchte, Interact Pro Ready, BAP-tauglich (OC), dimmbar, ZigBee-funkvernetzt (WIA), Länge: 1.200 mm (L120) oder 1.570 mm (L157)</b>									
SM136V G4 40S/830 WIA W20L120 OC	<b>1/2 × 36/28 W</b>	4.000	27,5	145	3.000	19	ja	1.200 × 200 × 53	<a href="#">76425599</a>
SM136V G4 43S/840 WIA W20L120 OC	<b>1/2 × 36/28 W</b>	4.300	27,5	156	4.000	19	ja	1.200 × 200 × 53	<a href="#">76426299</a>
SM136V G4 40S/830 WIA W20L157 OC	<b>1/2 × 58/49 W</b>	4.000	27,5	145	3.000	19	ja	1.570 × 200 × 53	<a href="#">76431699</a>
SM136V G4 43S/840 WIA W20L157 OC	<b>1/2 × 58/49 W</b>	4.300	27,5	156	4.000	19	ja	1.570 × 200 × 53	<a href="#">76432399</a>

**Abhängezubehör, Triangel-Seilabhangung mit Deckenbaldachin inkl. elektrischem Anschlusskabel; werkzeuglose, stufenlose Höhenverstellung; max. Abhängelänge: 1,50 m**

RC159Z Suspension set SME-3 WH	Triangel-Seil-Abhängeset mit 3-adrigem elektrischen Anschlusskabel für schaltbare (PSU) oder Interact Pro Ready (WIA) SM136V	<a href="#">75250499</a>
RC159Z Suspension set SME-4 WH	Triangel-Seil-Abhängeset mit 4-adrigem elektrischen Anschlusskabel für dimmbare (PSD) SM136V	<a href="#">75249899</a>

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg  
'Werkseinstellung'



## Ledinaire Anbauleuchte



- All-in-Ausführung: 2 Leuchtenlichtströme in einer Leuchte (2-in-1)
- Kompakte Anbauleuchte aus weiß lackiertem Stahlblech (ähnlich RAL 9003)
- Satinierte, BAP-taugliche Microprismenoptik (OC) konform EN12464-1:  $UGR_R \leq 19$ ;  $L65^\circ \leq 3.000 \text{ cd/m}^2$  und nicht BAP-taugliche, opale Optik (NOC)
- Mit Steckanschlussklemme



Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8	lm	W	lm/W	K	DV		L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Anbauleuchte, All-in, MultiLumen 2-in-1, mit BAP-tauglicher (OC) oder opaler Optik (NOC), schaltbar (PSU)</b>									
★ SM060C G2 34_40S/840 PSU W20L120 OC	1x 36-58W	3.400 <sup>1</sup> /4.000	28/33	121/121	4.000	-	-	1.200 x 200 x 53	76471299
SM060C G2 34_40S/840 PSU W20L120 NOC	1x 36-58W	3.400 <sup>1</sup> /4.000	28/33	121/121	4.000	-	-	1.200 x 200 x 53	76470599

<sup>1</sup>Werkseinstellung



# Stehleuchten



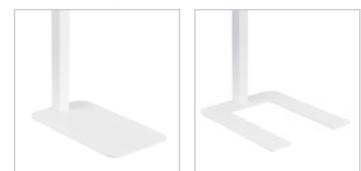
## SmartBalance Stehleuchte Gen2

<b>BEST</b>	<b>139 lm/W</b> Bis zu	<b>50.000 h</b> Nutzlebensdauer (L85)	<b>100.000 h</b> Nutzlebensdauer (L75)	<b>5 Jahre</b> Garantie	
-------------	---------------------------	--	---	----------------------------	--

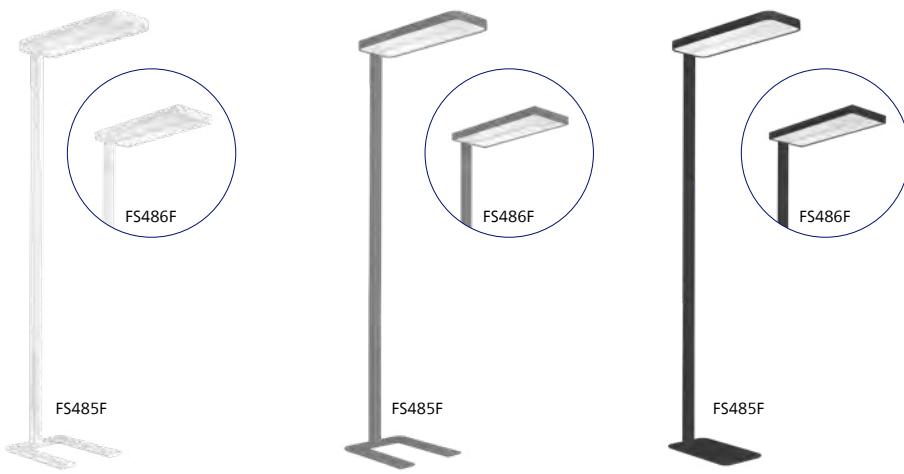
- Stehleuchte mit Leuchtenkopf in gerundeter (FS485F) oder eckiger (FS486F) Bauform mit direkt-indirekter Lichtverteilung für Einzel- und Doppelarbeitsplätze
- Mit rechteckigem oder U-förmigem Standfuß
- Exzellente Farbwiedergabe ( $R_a$  90)
- BAP-taugliche (Mikrolinsen)optik konform EN12464-1:  $UGR_R$  13;  $L65^\circ \leq 3.000 \text{ cd/m}^2$
- Zwei Ausführungen:
  - Mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume und Taster (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Lichtregelung und -schaltung, bedienbar über Taster im Gestänge)
  - Mit integriertem Doppel-Taster im Gestänge (manuelle Bedienung, separates Dimmen und Schalten des Direkt- und Indirektlichtes)
- Leuchtengehäuse und Gestänge: Aluminium; Leuchtenfuß aus Stahl
- Mit Netzanschlusskabel (2,8 m) und Schukostecker oder Schweizer Stecker (CCH)



FS485F      FS486F



Rechteckiger Standfuß (REC)      U-Standfuß (U)

FS485F  
U-Fuß (U), weiß lackiert (WH), RAL 9003FS485F  
U-Fuß (U), silbergrau lackiert (SI), RAL 9006FS485F  
Rechteck-Fuß (REC), schwarz lackiert (BK), RAL 9004

IRT9090/01 Fernbedienung (für ACL-Varianten)



Weitere Produktinformationen



Ausführung BSWD – Taster      Ausführung ACL – Taster



## SmartBalance Stehleuchte Gen2



Produktbezeichnung	Ersatz für KLL	(lm)	(W)	(lm/W)	K	UGR		L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Gerundeter Leuchtenkopf; Schukostecker; Taster zum separaten Dimmen u. Schalten des Direkt- und Indirektlichtes (BSWD)</b>									
FS485F 125S/930 PSD-T BSWD REC WH	<b>4x 55W</b>	12.500	97	129	3.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	<a href="#">58500300</a>
FS485F 125S/940 PSD-T BSWD REC WH	<b>4x 55W</b>	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	<a href="#">01119900</a>
FS485F 150S/940 PSD-T BSWD REC WH	<b>4x 55W</b>	15.000	110	136	4.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	<a href="#">58559100</a>
FS485F 150S/930 PSD-T BSWD U WH	<b>4x 55W</b>	15.000	118	127	3.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	<a href="#">58502700</a>
FS485F 150S/940 PSD-T BSWD U WH	<b>4x 55W</b>	15.000	110	136	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	<a href="#">58501000</a>
<b>Gerundeter Leuchtenkopf; Schukostecker; integrierte Lichtregelung ActiLume (ACL), Taster zum manuellen Dimmen u. Schalten (Direkt- und Indirektlicht)</b>									
FS485F 125S/940 PSD-T ACL REC WH	<b>4x 55W</b>	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	<a href="#">58503400</a>
FS485F 150S/940 PSD-T ACL REC WH	<b>4x 55W</b>	15.000	110	136	4.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	<a href="#">58504100</a>
FS485F 125S/930 PSD-T ACL U WH	<b>4x 55W</b>	12.500	97	129	3.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	<a href="#">58569000</a>
FS485F 125S/940 PSD-T ACL U WH	<b>4x 55W</b>	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	<a href="#">58568300</a>
FS485F 150S/930 PSD-T ACL U WH	<b>4x 55W</b>	15.000	118	127	3.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	<a href="#">58508900</a>
FS485F 150S/940 PSD-T ACL U WH	<b>4x 55W</b>	15.000	110	136	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	<a href="#">58507200</a>
FS485F 125S/940 PSD-T ACL REC SI	<b>4x 55W</b>	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	<a href="#">58578200</a>
FS485F 125S/940 PSD-T ACL U SI	<b>4x 55W</b>	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	<a href="#">58509600</a>
FS485F 150S/940 PSD-T ACL U SI	<b>4x 55W</b>	15.000	110	136	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	<a href="#">58510200</a>
FS485F 125S/940 PSD-T ACL U BK	<b>4x 55W</b>	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	<a href="#">58511900</a>
FS485F 150S/940 PSD-T ACL U BK	<b>4x 55W</b>	15.000	110	136	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	<a href="#">58512600</a>
<b>Gerundeter Leuchtenkopf; Schweizer Stecker (CCH), Taster zum separaten Dimmen u. Schalten des Direkt- und Indirektlichtes (BSWD)</b>									
FS485F 125S/930 PSD-T BSWD REC WH CCH	<b>4x 55W</b>	12.500	97	129	3.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	<a href="#">58562100</a>
FS485F 125S/940 PSD-T BSWD REC WH CCH	<b>4x 55W</b>	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	<a href="#">58561400</a>
FS485F 150S/940 PSD-T BSWD U WH CCH	<b>4x 55W</b>	15.000	110	136	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	<a href="#">58558400</a>
<b>Gerundeter Leuchtenkopf; Schweizer Stecker (CCH), integrierte Lichtregelung ActiLume (ACL), Taster zum manuellen Dimmen u. Schalten (Direkt- und Indirektlicht)</b>									
FS485F 125S/940 PSD-T ACL REC WH CCH	<b>4x 55W</b>	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	<a href="#">58576800</a>
FS485F 125S/930 PSD-T ACL U WH CCH	<b>4x 55W</b>	12.500	97	129	3.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	<a href="#">58506500</a>
FS485F 125S/940 PSD-T ACL U WH CCH	<b>4x 55W</b>	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	<a href="#">58505800</a>
FS485F 150S/940 PSD-T ACL U WH CCH	<b>4x 55W</b>	15.000	110	136	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	<a href="#">58563800</a>
FS485F 125S/940 PSD-T ACL REC SI CCH	<b>4x 55W</b>	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	<a href="#">58577500</a>
FS485F 125S/940 PSD-T ACL U SI CCH	<b>4x 55W</b>	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	<a href="#">58564500</a>
FS485F 125S/940 PSD-T ACL U BK CCH	<b>4x 55W</b>	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	<a href="#">58566900</a>
<b>Eckiger Leuchtenkopf, Schukostecker, Taster zum separaten Dimmen u. Schalten des Direkt- und Indirektlichtes (BSWD)</b>									
FS486F 125S/930 PSD-T BSWD REC WH	<b>4x 55W</b>	12.500	97	129	3.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	<a href="#">58522500</a>
FS486F 125S/940 PSD-T BSWD REC WH	<b>4x 55W</b>	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	<a href="#">58521800</a>
FS486F 125S/930 PSD-T BSWD U WH	<b>4x 55W</b>	12.500	97	129	3.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	<a href="#">58524900</a>
FS486F 125S/940 PSD-T BSWD U WH	<b>4x 55W</b>	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	<a href="#">58523200</a>
<b>Eckiger Leuchtenkopf, Schukostecker, integrierte Lichtregelung ActiLume (ACL), Taster zum manuellen Dimmen u. Schalten (Direkt- und Indirektlicht)</b>									
FS486F 125S/930 PSD-T ACL U WH	<b>4x 55W</b>	12.500	97	129	3.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	<a href="#">58571300</a>
FS486F 125S/940 PSD-T ACL U WH	<b>4x 55W</b>	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	<a href="#">58570600</a>
FS486F 150S/930 PSD-T ACL U WH	<b>4x 55W</b>	15.000	118	127	3.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	<a href="#">58516400</a>
FS486F 150S/940 PSD-T ACL U WH	<b>4x 55W</b>	15.000	110	136	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	<a href="#">58515700</a>
FS486F 125S/940 PSD-T ACL U SI	<b>4x 55W</b>	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	<a href="#">58517100</a>
FS486F 150S/940 PSD-T ACL U SI	<b>4x 55W</b>	15.000	110	136	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	<a href="#">58518800</a>
FS486F 125S/940 PSD-T ACL U BK	<b>4x 55W</b>	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	<a href="#">58519500</a>
FS486F 150S/940 PSD-T ACL U BK	<b>4x 55W</b>	15.000	110	136	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	<a href="#">58520100</a>
<b>Eckiger Leuchtenkopf, Schweizer Stecker (CCH), Taster zum separaten Dimmen u. Schalten des Direkt- und Indirektlichtes (BSWD)</b>									
FS486F 150S/940 PSD-T BSWD REC WH CCH	<b>4x 55W</b>	15.000	110	136	4.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	<a href="#">58560700</a>
<b>Eckiger Leuchtenkopf, Schweizer Stecker (CCH), integrierte Lichtregelung ActiLume (ACL), Taster zum manuellen Dimmen u. Schalten (Direkt- und Indirektlicht)</b>									
FS486F 125S/930 PSD-T ACL U WH CCH	<b>4x 55W</b>	12.500	97	129	3.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	<a href="#">58514000</a>
FS486F 125S/940 PSD-T ACL U WH CCH	<b>4x 55W</b>	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	<a href="#">58513300</a>
FS486F 150S/940 PSD-T ACL REC WH CCH	<b>4x 55W</b>	15.000	110	136	4.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	<a href="#">58525600</a>
FS486F 125S/940 PSD-T ACL U SI CCH	<b>4x 55W</b>	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	<a href="#">58565200</a>
FS486F 125S/940 PSD-T ACL U BK CCH	<b>4x 55W</b>	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	<a href="#">58567600</a>



# Wand- und Deckenleuchten

## CoreLine Wand- und Deckenleuchte



- All-in-Ausführung: 3 Leuchtenlichtströme und 3 Lichtfarben in einer Leuchte (9-in-1)
- Einfache und schnelle Montage, perfekt für die Weiterverdrahtung geeignet
- Gleichspannungsgeeignet und für Betrieb an Notlichtanlagen mit Zentralbatterie zertifiziert (PSED)
- Optional: Integrierter HF-Bewegungssensor (MDU) mit SafetyDim- (Erhalt eines minimalen Lichtlevels, sofern aktiviert), Korridor-Funktionalität (Master-Slave Prinzip) und einem einstellbaren Erfassungsradius von bis zu 2 Metern
- Wird standardmäßig mit weißem Deco-Ring geliefert
- Optional: nachträgliche, schnelle und unkomplizierte Integration eines 3-Stunden-Notlichtakku-Kits (EM300V)
- Zubehör in drei verschiedenen Farben für individuelle Anpassung erhältlich



Produktbezeichnung	Ersatz für KLL	(lm)	(W)	(lm/W)	(K)	(DV)	Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>rund, Ø = 390 mm, All-in, MultiColour/MultiLumen 9-in-1, schaltbar (PSU), Gehäusefarbe weiß (WH), integrierte Minischalter für 3-fach-Lichtfarb- und 3-fach-Leuchtenlichtstromauswahl, nachträglich mit 3h Notlichtakku-Kit umrüstbar</b>								
★ WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU WH	2x 18 W/2x 26 W/ 2x 36 W	2.700 K: 1.400/ 2.300/3.600  3.000 K: 1.450/ 2.400/4.050  <b>4.000 K': 1.480/ 2.380/3.900<sup>1</sup></b>	11/18/ 29	125/ 140/ 135	2.700/3.000/ 4.000	3-pol.	390 x 85	30713299

<sup>1</sup>Werkseinstellung ★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

Weitere Produkte auf der nächsten Seite →



## CoreLine Wand- und Deckenleuchte

Produktbezeichnung	Ersatz für KLL	lm	W	lm/W	K	DV	Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>rund, Ø = 390 mm, All-in, MultiColour/MultiLumen 9-in-1, schaltbar (PSU), mit integriertem HF-Bewegungsmelder mit SafetyLight (MDU), Gehäusefarbe weiß (WH), integrierte Minischalter für 3-fach-Lichtfarb- und 3-fach-Leuchtenlichtstromauswahl, nachträglich mit 3h Notlichtakku-Kit umrüstbar</b>								
WL140V 14_24_405/827_830_840 PSU MDU WH	<b>2x 18 W/2x 26 W/ 2x 36 W</b>	2.700 K: 1.400/ 2.300/3.600  3.000 K: 1.450/ 2.400/4.050  <b>4.000 K¹: 1.480/ 2.380/3.900¹</b>	12/19/ 30	120/135/ 130	2.700/3.000/ 4.000	3-pol.	390 x 85	<a href="#">30714999</a>
<b>rund, Ø = 390 mm, All-in, MultiColour/MultiLumen 9-in-1, 1-10V-regelbar (PSR), mit integriertem, funkvernetztem HF-Bewegungsmelder (MDU), Gehäusefarbe weiß (WH), integrierte Minischalter für 3-fach-Lichtfarb- und 3-fach-Leuchtenlichtstromauswahl, nachträglich mit 3h Notlichtakku-Kit umrüstbar</b>								
WL140V 14_24_405/827_830_840 PSR MDU WH	<b>2x 18 W/2x 26 W/ 2x 36 W</b>	2.700 K: 1.400/ 2.300/3.600  3.000 K: 1.450/ 2.400/4.050  <b>4.000 K¹: 1.480/ 2.380/3.900¹</b>	12/19/ 30	120/135/ 130	2.700/3.000/ 4.000	3-pol.	390 x 85	<a href="#">30715699</a>
<b>rund, Ø = 390 mm, All-in, MultiColour 3-in-1, DALI-regelbar, gleichspannungsgeeignet (PSED), Gehäusefarbe weiß (WH), integrierter Minischalter für 3-fach-Lichtfarbauswahl, nachträglich mit 3h Notlichtakku-Kit umrüstbar</b>								
WL140V 40S/827_830_840 PSED WH	<b>2x 18 W/2x 26 W/ 2x 36 W</b>	2.700 K: 3.600  3.000 K: 4.050  <b>4.000 K¹: 3.900¹</b>	29	125/140/ 135	2.700/3.000/ 4.000	3-pol.	390 x 85	<a href="#">30716399</a>
<b>rund, Ø = 390 mm, All-in, MultiColour 3-in-1, Interact Pro Ready, dimmbar, Bluetooth und ZigBee-funkvernetzt (WIA), Gehäusefarbe weiß (WH), integrierter Minischalter für 3-fach-Lichtfarbauswahl, nachträglich mit 3h Notlichtakku-Kit umrüstbar</b>								
WL140V 40S/827_830_840 WIA WH	<b>2x 18 W/2x 26 W/ 2x 36 W</b>	2.700 K: 3.600  3.000 K: 4.050  <b>4.000 K¹: 3.900¹</b>	29	125/140/ 135	2.700/3.000/ 4.000	3-pol.	390 x 85	<a href="#">30717099</a>
<b>Zubehör für die Notlichtumrüstung, EL-Ready</b>								
EM300V ELB_ELP3 kit HV 6.4V 2000mAh LFP	3h Notlichtakku-Kit, kompatibel mit WL140V, Kapazität: 2.000mAh, 6.4V, Lithium-Eisenphosphat							<a href="#">79986100</a>
<b>Zubehör (Die Zubehör-DecoRinge können nachträglich anstatt des standardmäßig mitgelieferten weißen DecoRings eingesetzt werden)</b>								
WL140Z Deco Ring GR	DecoRing, silbergrau (ähnlich RAL9006)							<a href="#">53563399</a>
WL140Z Deco Ring BK	DecoRing, schwarz (ähnlich RAL9004)							<a href="#">53562699</a>
WL140Z Half-moon Ring WH	DecoRing mit integrierter Halb-Abdeckung, weiß (ähnlich RAL9003)							<a href="#">53564099</a>
WL140Z Half-moon Ring GR	DecoRing mit integrierter Halb-Abdeckung, silbergrau (ähnlich RAL9006)							<a href="#">53566499</a>
WL140Z Half-moon Ring BK	DecoRing mit integrierter Halb-Abdeckung, schwarz (ähnlich RAL9004)							<a href="#">53565799</a>

<sup>1</sup> Werkseinstellung

**Signify Newsletter**

**Bleiben Sie auf dem Laufenden – mit unserem Newsletter**

Hier klicken und gleich anmelden!



Jetzt neu:  
Unser Katalog  
Inspiration Licht  
Gleich reinblättern >

Liebe Partnern und Freunden für Beleuchtungslösungen  
ganz gleich ob Innen- oder Außenbeleuchtung, Industrieunterlagen, Lagerhallen, Hotels, Schulen, Straßen oder Parkhäuser. Mit unseren Leuchten sind Sie bei den allgemeinen Anwendungsbereichen perfekt ausgestattet.

In der neuen Auflage unseres Katalogs finden Sie für die Versorgung der Anforderungen, die Sie bestmöglich erfüllen müssen immer die richtige Spezifikation. Entfernen Sie auf 300 preisgekrönten Seiten mehr über Leuchten von Signify.





## Ledinaire Wand- und Deckenleuchte



**All-in**  
MultiLumen  
MultiColour

**103 lm/W**  
Bis zu

**50.000 h**  
Nutzlebensdauer (L70)

**3 Jahre**  
Garantie

**EPD**

- All-in-Ausführung: 3 Lichtströme und 2 Lichtfarben in einer Leuchte (WL060V), 2 Lichtströme und 3 Lichtfarben in einer Leuchte (WL070V)
- Opale Abdeckung mit homogenem Lichtbild ohne sichtbare LED-Punkte
- Einspeisung zentral oder seitlich möglich
- Für die Durchgangsverdrahtung geeignet
- Einfache und schnelle 2-Punkt- oder 3-Punkt-Montage mit variablem Bohrlochabstand
- Optional: Mit integriertem HF-Bewegungssensor (MDU)



WL060V

WL070V

Gleichmäßiges Licht  
mit Wand-/Decken-  
AufhellungZentrale oder  
seitliche Einspeisung  
möglichMultiLumen-  
und MultiColour-  
SchalterIntegrierter  
Bewegungs- und  
TageslichtsensorSehr effiziente und  
hochwertige LEDs

Philips eCat

Weitere Produkt-  
informationen

Produktbezeichnung	Ersatz für KLL	lm	W	lm/W	K	DV	W	Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Rund, Ø = 300 mm, schaltbar (PSU), Gehäusefarbe weiß (WH)</b>									
★ <b>NEU</b> WL060V gen2 11S/830 PSU WH IP44 D300	<b>2x 18 W</b>	1.100	11	100	3.000	3-pol.	–	300 x 82	<a href="#">76748599</a>
★ <b>NEU</b> WL060V gen2 11S/840 PSU WH IP44 D300	<b>2x 18 W</b>	1.100	11	100	4.000	3-pol.	–	300 x 82	<a href="#">76749299</a>
<b>Rund, Ø = 350 mm, All-in, MultiColour/MultiLumen 6-in-1, schaltbar (PSU), Gehäusefarbe weiß (WH), integrierte Minischalter für 3-fach-Lichtfarb- und 2-fach-Leuchtenlichtstromauswahl</b>									
★ <b>NEU</b> WL060V gen2 11_22S/830_840 PSU D350	<b>2x 18/26 W</b>	1.100/1.700/ 2.200 <sup>1</sup>	11/16,5/ 22	103	3.000/4.000 <sup>1</sup>	3-pol.	–	350 x 82	<a href="#">76752299</a>
<b>Rund, Ø = 350 mm, All-in, MultiColour/MultiLumen 6-in-1, schaltbar (PSU), Gehäusefarbe weiß (WH), mit integriertem HF-Bewegungsmelder (MDU), integrierte Minischalter für 3-fach-Lichtfarb- und 2-fach-Leuchtenlichtstromauswahl</b>									
★ <b>NEU</b> WL060V gen2 11_22S/830_840 PSU MDU D350	<b>2x 18/26 W</b>	1.100/1.700/ 2.200 <sup>1</sup>	11/16,5/ 22	103	3.000/4.000 <sup>1</sup>	3-pol.	–	350 x 82	<a href="#">76753999</a>

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

<sup>1</sup>Werkseinstellung

Produktbezeichnung	Ersatz für KLL	lm	W	lm/W	K	DV	W	Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Rund, Ø = 300 mm, All-in, MultiColour/MultiLumen 6-in-1, schaltbar (PSU), Gehäusefarbe weiß (WH), integrierte Minischalter für 3-fach-Lichtfarb- und 2-fach-Leuchtenlichtstromauswahl</b>									
<b>NEU</b> WL070V gen2 11_17S/830_840_860 PSU	<b>2x 18/26 W</b>	1.100 1.700 <sup>1</sup>	11/16,5	103	3.000/ 4.000 <sup>1</sup> / 5.700	3-pol.	–	300 x 64	<a href="#">76746199</a>
<b>Rund, Ø = 350 mm, All-in, MultiColour/MultiLumen 6-in-1, schaltbar (PSU), Gehäusefarbe weiß (WH), mit integriertem HF-Bewegungsmelder (MDU), integrierte Minischalter für 3-fach-Lichtfarb- und 2-fach-Leuchtenlichtstromauswahl</b>									
<b>NEU</b> WL070V gen2 11_17S/830_840_860 PSU MDU	<b>2x 18/26 W</b>	1.100 1.700 <sup>1</sup>	11/16,5	103	3.000/ 4.000 <sup>1</sup> / 5.700	3-pol.	–	300 x 64	<a href="#">76747899</a>

<sup>1</sup>Werkseinstellung

# Downlights und Slim Downlights

**BEST**Alternativen im Best-Portfolio  
finden Sie auf Seite 113

## CoreLine Downlight



**122 lm/W**  
Bis zu

**50.000 h**  
Nutzlebensdauer (L80)

**5 Jahre**  
Garantie



- Modernes, schlichtes Downlight mit satinierter Lichtaustrittsfläche für komfortables, gleichmäßiges Licht
- Einfache und schnelle Montage dank Schnellsteckverbindung und externer Anschlussbox: zur Weiterverdrahtung geeignet
- Gute Farbwiedergabe ( $R_a$  80)
- UGR19 Aluminium-Reflektor (Büroarbeitsplatz-tauglich)
- Optional: 3-Stunden-Notlichtakku (ELB3), IP54-Schutz



UGR19 Aluminium-Reflektor



Weißen Reflektor



Stekkanschluss-Klemme; Externe Anschlussbox



Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für KLL	(lm)	(W)	(lm/W)	(K)	(DV)	(Deckenausschnitt (mm))	Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Schaltbar</b>									
DN142B 10S/830 PSU-E WR	2x 18W	1.200	9,8	122	3.000	ja	–	150	162 x 82
DN142B 10S/830 PSU-E UGR19	2x 18W	1.200	9,8	122	3.000	ja	–	150	162 x 82
DN142B 10S/840 PSU-E WR	2x 18W	1.200	9,8	122	4.000	ja	–	150	162 x 82
DN142B 10S/840 PSU-E UGR19	2x 18W	1.200	9,8	122	4.000	ja	–	150	162 x 82
DN142B 20S/830 PSU-E WR	2x 26W	2.350	19,2	122	3.000	ja	–	200	216 x 105
DN142B 20S/830 PSU-E UGR19	2x 26W	2.300	19,2	120	3.000	ja	–	200	216 x 105
DN142B 20S/840 PSU-E WR	2x 26W	2.350	19,2	122	4.000	ja	–	200	216 x 105
DN142B 20S/840 PSU-E UGR19	2x 26W	2.300	19,2	120	4.000	ja	–	200	216 x 105

Optional auf Anfrage: IP54 für PSU-E und PSD-E

Optional auf Anfrage: Integrierte Batterie 3h (ELB3) für PSD-E und WIA-E

Weitere Produkte auf der nächsten Seite →



## CoreLine Downlight



Produktbezeichnung	Ersatz für KLL	lm	W	lm/W	K	DV		Decken-ausschnitt (mm)	Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>DALI-regelbar</b>										
NEU DN142B LED10S/830 PSD-E WR	2x 18W	1.200	10,4	115	3.000	ja	DALI	150	162 x 97	<a href="#">10887500</a>
NEU DN142B LED10S/830 PSD-E UGR19	2x 18W	1.150	10,4	111	3.000	ja	DALI	150	162 x 97	<a href="#">10889900</a>
NEU DN142B LED10S/840 PSD-E WR	2x 18W	1.200	10,4	115	4.000	ja	DALI	150	162 x 97	<a href="#">10891200</a>
NEU DN142B LED10S/840 PSD-E UGR19	2x 18W	1.150	10,4	111	4.000	ja	DALI	150	162 x 97	<a href="#">10893600</a>
NEU DN142B LED20S/830 PSD-E WR	2x 26W	2.350	20	118	3.000	ja	DALI	200	216 x 105	<a href="#">10895000</a>
NEU DN142B LED20S/830 PSD-E UGR19	2x 26W	2.250	20	113	3.000	ja	DALI	200	216 x 105	<a href="#">10897400</a>
NEU DN142B LED20S/840 PSD-E WR	2x 26W	2.350	20	118	4.000	ja	DALI	200	216 x 105	<a href="#">10899800</a>
NEU DN142B LED20S/840 PSD-E UGR19	2x 26W	2.250	20	113	4.000	ja	DALI	200	216 x 105	<a href="#">10901800</a>
<b>Interact Ready</b>										
DN142B LED20S/830 WIA-E WR IP54	2x 26W	2.350	20,4	115	3.000	ja	Funk	200	216 x 105	<a href="#">10911700</a>
DN142B LED20S/830 WIA-E UGR19 IP54	2x 26W	2.250	20,4	110	3.000	ja	Funk	200	216 x 105	<a href="#">10912400</a>
DN142B LED20S/840 WIA-E WR IP54	2x 26W	2.350	20,4	115	4.000	ja	Funk	200	216 x 105	<a href="#">10913100</a>
DN142B LED20S/840 WIA-E UGR19 IP54	2x 26W	2.250	20,4	110	4.000	ja	Funk	200	216 x 105	<a href="#">10914800</a>

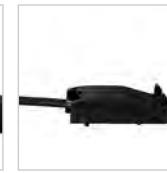
Optional auf Anfrage: IP54 für PSU-E und PSD-E

Optional auf Anfrage: Integrierte Batterie 3h (ELB3) für PSD-E und WIA-E

## Ledinaire Downlight

<b>GOOD</b>	<b>100 lm/W</b> Bis zu	<b>35.000 h</b> Nutzlebensdauer (L70)	<b>3 Jahre</b> Garantie	<b>EPD</b>
-------------	---------------------------	--	----------------------------	------------

- Preisgünstiges kompaktes Downlight mit modernem Facettenreflektor und zurückversetzter Lichtquelle für hohen Sichtkomfort
- Externes flickerfreies Betriebsgerät
- Raumseitiger IP54 Schutz – auch für Sanitärbereiche geeignet
- Gute Farbwiedergabe ( $R_a$  80)



Weitere Produktinformationen

Produktbezeichnung	Ersatz für KLL	lm	W	lm/W	K	DV		Decken-ausschnitt (mm)	Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Schaltbar</b>										
DN070B LED12/830 12W 220-240V D150 RD EU	2x 18W	1.200	12	100	3.000	ja	-	150	170 x 82	<a href="#">35398500</a>
DN070B LED12/840 12W 220-240V D150 RD EU	2x 18W	1.200	12	100	4.000	ja	-	150	170 x 82	<a href="#">35400500</a>
DN070B LED24/830 24W 220-240V D200 RD EU	2x 26W	2.400	24	100	3.000	ja	-	200	225 x 100	<a href="#">35402900</a>
DN070B LED24/840 24W 220-240V D200 RD EU	2x 26W	2.400	24	100	4.000	ja	-	200	225 x 100	<a href="#">35404300</a>



## CoreLine Slim Downlight



**120 lm/W** Bis zu

**50.000 h** Nutzlebensdauer (L70)

**5 Jahre** Garantie



- All-in-Ausführung: 2 Lichtfarben in einer Leuchte (2-in-1)
- Sehr gute Farbwiedergabe ( $R_a$  80)
- Als Einbau- oder Anbauvariante erhältlich
- Für Durchgangsverdrahtung geeignet
- Einfache Reinigung dank einer glatten, geschlossenen Oberfläche
- Raumseitiger IP44 Schutz – auch für Sanitärbereiche geeignet
- Optional: Sicherheitsbeleuchtungs-Set „für Rettungswege“ mit 3-Stunden-Akku nachrüstbar



Anbaurahmen für DN145B



3h-Notlichttakku-Kit für die nachträgliche Umrüstung



Steckanschluss-Klemme



Ultraflache Bauform (31 mm)



Externes Betriebsgerät (Einbauvariante DN145B)



2 Lichtfarben in einer Leuchte (All-in)



Philips eCat

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für KLL	(lm)	(W)	(lm/W)	(K)	(DV)	(L)	Decken-ausschnitt (mm)	Ø × H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Einbauvariante, schaltbar, All-in, MultiColour 2-in-1<sup>2</sup></b>										
DN145B LED6S/830_840 PSU WH	50W Halogen	650	6,5	110	3.000/4.000 <sup>2</sup>	ja	-	68-73	85 × 31	<a href="#">50040299</a>
★ DN145B LED10S/830_840 PSU WH	2x 18W	1.100	11	120	3.000/4.000 <sup>2</sup>	ja	-	152-157	166 × 31	<a href="#">50041999</a>
★ DN145B LED20S/830_840 PSU WH	2x 26W	2.100	21	100	3.000/4.000 <sup>2</sup>	ja	-	203-208	217 × 31	<a href="#">50042699</a>
<b>Einbauvariante, DALI-regelbar</b>										
NEU DN145B LED10S/830_840 PSD WH	2 x 18W	1.080	9,5	114	3.000/4.000 <sup>2</sup>	ja	DALI	152-157	166 × 31	<a href="#">31699899</a>
NEU DN145B LED20S/830_840 PSD WH	2 x 26W	2.000	18	108	3.000/4.000 <sup>2</sup>	ja	DALI	203-208	217 × 31	<a href="#">31700199</a>
<b>Interact Ready</b>										
NEU DN145B LED10S/830_840 WIA WH	2 x 18W	1080	10	111	3.000/4.000 <sup>2</sup>	ja	Funk	152-157	166 × 31	<a href="#">31701899</a>
NEU DN145B LED20S/830_840 WIA WH	2 x 26W	2.000	17,5	114	3.000/4.000 <sup>2</sup>	ja	Funk	203-208	217 × 31	<a href="#">31702599</a>
<b>Zubehör für die Notlichtumrüstung, EL-Ready</b>										
EM300V ELB_ELP3 kit LV 3.6V 4800mAh LIB	3h Notlichttakku-Kit, Low-Voltage, Kapazität: 4800mAh, 3,6V, Lithium-Ionen-Akku								<a href="#">79818500</a>	
<b>Anbaugehäuse</b>										
NEU DN145Z SM D150	Anbaugehäuse für DN145B LED10S/830_840 PSU WH								176 × 44	<a href="#">31703299</a>
NEU DN145Z SM D200	Anbaugehäuse für DN145B LED20S/830_840 PSU WH								224 × 44	<a href="#">31704999</a>

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

¹ EPDs sind derzeit noch nicht für All-in und WIA-E Varianten verfügbar

² Werkseinstellung



## Ledinaire Slim Downlight



- All-in-Ausführung: 3 Lichtfarben in einer Leuchte (3-in-1)
- Schnelle und einfache Installation dank externer Anschlussbox, perfekt geeignet für die Durchgangsverdrahtung
- Als Einbau- oder Anbauvariante erhältlich
- Sehr gute Farbwiedergabe ( $R_a$  80)
- Optional: Sicherheitsbeleuchtungs-Set „für Rettungswege“ mit 3-Stunden-Akku nachrüstbar

3h-Notlichtakku-Kit  
für die nachträgliche  
UmrüstungExterne Anschlussbox  
für Durchgangs-  
verdrahtungExternes  
BetriebsgerätDC-Stecker für  
einfachen Anschluss3 Lichtfarben in einer  
Leuchte (All-in)

Philips eCat

Weitere Produkt-  
informationen

Produktbezeichnung	Ersatz für KLL	(lm)	(W)	(lm/W)	(K)	(DV)	Decken- ausschnitt (mm)	Ø × H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Einbauvariante, rund, schaltbar, All-in, MultiColour</b>									
★ DN065B G4 12S/830_840_865 PSU-E D150 RD	2x 18W	1.200	12	100	3.000/4.000 <sup>1</sup> /6.500	–	152-157	170 × 45	<a href="#">30395901</a>
★ DN065B G4 20S/830_840_865 PSU-E D200 RD	2x 26W	2.000	19	105	3.000/4.000 <sup>1</sup> /6.500	–	203-208	218 × 45	<a href="#">30397301</a>

### Zubehör für die Notlichtumrüstung, EL-Ready

EM300V ELB_ELP3 kit LV 3.6V 4800mAh LIB	3h Notlichtakku-Kit, Low-Voltage, Kapazität: 4800mAh, 3,6V, Lithium-Ionen-Akku	<a href="#">79818500</a>
---	--	--------------------------

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

<sup>1</sup>Werkseinstellung

Signify  
myCreation



Nicht das passende Downlight  
für Sie dabei?

Entdecken Sie Signify myCreation – 3D-gedruckte  
Downlights für eine perfekte Passform! Vermeiden  
Sie zeitaufwändige und kostspielige Adapterringe.

Jetzt einfach online konfigurieren

Oder mehr erfahren hier im Katalog auf Seite 10



# Einbaustrahler

**BEST**

Alternativen im Best-Portfolio  
finden Sie auf Seite 113

## CoreLine Einbaustrahler

**BETTER**

**115 lm/W**  
Bis zu

**50.000 h**  
Nutzlebensdauer (L70)

**5 Jahre**  
Garantie

**EPD<sup>1</sup>**

**interact ready**

- Als Baukastenlösung (Leuchtenmodul und Einbaurahmen können individuell kombiniert werden) oder vorkonfigurierte Kombination erhältlich
- Einfache Montage durch Steckanschlussklemme, perfekt für die Weiterverdrahtung geeignet
- Rahmen um 20° schwenkbar
- Sehr gute Farbwiedergabe (R<sub>a</sub> 85)



Schwenkbare Version: Raumseitiger IP44 Schutz



Starre Version: Raumseitiger IP65 Schutz



Leuchtenmodul (RS150/RS155Z LED)



Schwenkbarer Einbaurahmen (RS150Z/RS151Z ADJUST)



Starrer Einbaurahmen (RS150Z/RS151Z FIX)



Philips eCat

Weitere Produktinformationen

Produktbezeichnung	Ersatz für Halogen	(lm)	(W)	(lm/W)	(K)	Ausstrahlwinkel		Deckenausschnitt (mm)	Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Sets Leuchtenmodul &amp; Einbaurahmen, rund, schwenkbar, dimmbar über Phasenanschnitt<sup>2</sup></b>										
RS151B LED6-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	50 W	680	7,2	94	3.000	36°	ja	78	95 x 60	54811499
RS151B LED6-WB-/827 D78 PSR PI6 ALU	50 W	660	7,2	90	2.700	36°	ja	78	95 x 60	54815299
RS151B LED6-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	50 W	680	7,2	94	3.000	36°	ja	78	95 x 60	54812199
RS151B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	> 50 W	900	10,2	88	3.000	36°	ja	78	95 x 60	54816999
RS151B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	> 50 W	900	10,2	88	3.000	36°	ja	78	95 x 60	54817699
RS151B LED12-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	> 50 W	1.280	12,3	104	3.000	36°	ja	78	95 x 60	54819099
RS151B LED12-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	> 50 W	1.280	12,3	104	3.000	36°	ja	78	95 x 60	54820699
<b>Sets Leuchtenmodul &amp; Einbaurahmen, rund, starr, dimmbar über Phasenanschnitt<sup>2</sup></b>										
RS150B LED6-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	50 W	680	7,2	94	3.000	36°	ja	78	95 x 60	54826899
RS150B LED6-WB-/827 D78 PSR PI6 ALU	50 W	660	7,2	90	2.700	36°	ja	78	95 x 60	94167099
RS150B LED6-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	50 W	680	7,2	94	3.000	36°	ja	78	95 x 60	93820599
RS150B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	> 50 W	900	10,2	88	3.000	36°	ja	78	95 x 60	54828299
RS150B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	> 50 W	900	10,2	88	3.000	36°	ja	78	95 x 60	93821299
RS150B LED12-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	> 50 W	1.280	12,3	104	3.000	36°	ja	78	95 x 60	54830599
RS150B LED12-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	> 50 W	1.280	12,3	104	3.000	36°	ja	78	95 x 60	93822999

<sup>1</sup> EPDs sind derzeit noch nicht für RS155Z und RS150Z Varianten verfügbar

<sup>2</sup> PSR-Typen auch in 4.000K erhältlich

Weitere Produkte auf der nächsten Seite →



## CoreLine Einbaustrahler



Produktbezeichnung	Ersatz für Halogen	(lm)	(W)	(lm/W)	K	Ausstrahlwinkel		Decken-ausschnitt (mm)	Ø × H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Sets Leuchtenmodul &amp; Einbaurahmen, rund, schwenkbar, DALI-regelbar</b>										
RS151B LED12-WB-/830 D78 PSD PI10 WH	> 50 W	1.280	12,3	104	3.000	36°	ja	78	95 × 60	<a href="#">54824499</a>
RS151B LED12-WB-/840 D78 PSD PI10 WH	> 50 W	1.320	12,3	107	4.000	36°	ja	78	95 × 60	<a href="#">54825199</a>
<b>Sets Leuchtenmodul &amp; Einbaurahmen, rund, schwenkbar, Interact Pro ready, funkvernetzt, dimmbar</b>										
RS151B LED12-WB-/830 D78 WIA PI6 WH	> 50 W	1.280	12,0	106	3.000	36°	ja	78	95 × 60	<a href="#">54822099</a>
RS151B LED12-WB-/840 D78 WIA PI6 WH	> 50 W	1.320	12,0	110	4.000	36°	ja	78	95 × 60	<a href="#">54823799</a>
<b>Baukasten Leuchtenmodul &amp; Einbaurahmen, Leuchtenmodule (es wird zusätzlich ein Einbaurahmen benötigt)</b>										
RS150Z MODULE LED6-WB-/827 D78 PSR	50 W	720	7,2	100	2.700	36°	ja	78	95 × 60	<a href="#">54832999</a>
RS150Z MODULE LED6-WB-/830 D78 PSR	50 W	750	7,2	104	3.000	36°	ja	78	95 × 60	<a href="#">54833699</a>
RS150Z MODULE LED6-WB-/840 D78 PSR	50 W	800	7,2	110	4.000	36°	ja	78	95 × 60	<a href="#">54834399</a>
RS150Z MODULE LED9-WB-/830 D78 PSR	> 50 W	1.000	10,2	98	3.000	36°	ja	78	95 × 60	<a href="#">54835099</a>
RS150Z MODULE LED9-WB-/840 D78 PSR	> 50 W	1.080	10,2	105	4.000	36°	ja	78	95 × 60	<a href="#">54836799</a>
<b>Baukasten Leuchtenmodul &amp; Einbaurahmen, Einbaurahmen rund (es wird zusätzlich ein Leuchtenmodul benötigt)</b>										
RS150Z CFRM RND-FIX D78 WH	rund, starr, weiß							78	95	<a href="#">93844199</a>
RS150Z CFRM RND-FIX D78 BK	rund, starr, schwarz							78	95	<a href="#">93845899</a>
RS150Z CFRM RND-ADJUST D80 WH	rund, schwenkbar, weiß							78	95	<a href="#">93847299</a>
RS150Z CFRM RND-ADJUST D80 ALU	rund, schwenkbar, alu							78	95	<a href="#">93848999</a>
RS150Z CFRM RND-ADJUST D80 BK	rund, schwenkbar, schwarz							78	95	<a href="#">93849699</a>
<b>Baukasten Leuchtenmodul &amp; Einbaurahmen, Einbaurahmen quadratisch (es wird zusätzlich ein Leuchtenmodul benötigt)</b>										
RS150Z CFRM SQR-ADJUST D80 WH	quadratisch, schwenkbar, weiß							78	95 × 95 × 29	<a href="#">93850299</a>
RS150Z CFRM SQR-ADJUST D80 ALU	quadratisch, schwenkbar, alu							78	95 × 95 × 29	<a href="#">93851999</a>
<b>Sets Leuchtenmodul &amp; Einbaurahmen, rund, schwenkbar, dimmbar über Phasenanschnitt<sup>2</sup></b>										
RS156B LED6-WB-/830 D68 PSR PI6 WH	50 W	750	7,2	104	3.000	36°	ja	68	85 × 62	<a href="#">94079699</a>
RS156B LED6-WB-/827 D68 PSR PI6 ALU	50 W	720	7,2	100	2.700	36°	ja	68	85 × 62	<a href="#">94083399</a>
RS156B LED6-WB-/830 D68 PSR PI6 ALU	50 W	750	7,2	104	3.000	36°	ja	68	85 × 62	<a href="#">94080299</a>
RS156B LED9-WB-/830 D68 PSR PI6 WH	> 50 W	1.000	10,2	98	3.000	36°	ja	68	85 × 62	<a href="#">94085799</a>
RS156B LED9-WB-/830 D68 PSR PI6 ALU	> 50 W	1.000	10,2	98	3.000	36°	ja	68	85 × 62	<a href="#">94086499</a>
RS156B LED12-WB-/830 D68 PSR PI6 WH	> 50 W	1.300	12,3	105	3.000	36°	ja	68	85 × 62	<a href="#">94089599</a>
RS156B LED12-WB-/830 D68 PSR PI6 ALU	> 50 W	1.300	12,3	105	4.000	36°	ja	68	85 × 62	<a href="#">94090199</a>
<b>Sets Leuchtenmodul &amp; Einbaurahmen, rund, starr, dimmbar über Phasenanschnitt<sup>2</sup></b>										
RS155B LED6-WB-/830 D68 PSR PI6 WH	50 W	750	7,2	104	3.000	36°	ja	68	85 × 62	<a href="#">94097099</a>
RS155B LED6-WB-/827 D68 PSR PI6 ALU	50 W	720	7,2	100	2.700	36°	ja	68	85 × 62	<a href="#">94169499</a>
RS155B LED6-WB-/830 D68 PSR PI6 ALU	50 W	750	7,2	104	3.000	36°	ja	68	85 × 62	<a href="#">94098799</a>
RS155B LED9-WB-/830 D68 PSR PI6 WH	> 50 W	1.000	10,2	98	3.000	36°	ja	68	85 × 62	<a href="#">94100799</a>
RS155B LED9-WB-/830 D68 PSR PI6 ALU	> 50 W	1.000	10,2	98	3.000	36°	ja	68	85 × 62	<a href="#">94101499</a>
RS155B LED12-WB-/830 D68 PSR PI6 WH	> 50 W	1.300	12,3	105	3.000	36°	ja	68	85 × 62	<a href="#">94103899</a>
RS155B LED12-WB-/830 D68 PSR PI6 ALU	> 50 W	1.300	12,3	105	3.000	36°	ja	68	85 × 62	<a href="#">94104599</a>
<b>Sets Leuchtenmodul &amp; Einbaurahmen, rund, schwenkbar, DALI-regelbar</b>										
RS156B LED12-WB-/830 D68 PSD PI10 WH	> 50 W	1.300	12,3	105	3.000	36°	ja	68	85 × 62	<a href="#">94095699</a>
RS156B LED12-WB-/840 D68 PSD PI10 WH	> 50 W	1.380	12,3	112	4.000	36°	ja	68	85 × 62	<a href="#">94096399</a>
<b>Sets Leuchtenmodul &amp; Einbaurahmen, rund, schwenkbar, Interact Pro ready, funkvernetzt, dimmbar</b>										
RS156B LED12-WB-/830 D68 WIA PI6 WH	> 50 W	1.300	12,0	108	3.000	36°	ja	68	85 × 62	<a href="#">94093299</a>
RS156B LED12-WB-/840 D68 WIA PI6 WH	> 50 W	1.380	12,0	115	4.000	36°	ja	68	85 × 62	<a href="#">94094999</a>
<b>Baukasten Leuchtenmodul &amp; Einbaurahmen, Leuchtenmodule (es wird zusätzlich ein Einbaurahmen benötigt)</b>										
RS155Z MODULE LED6-WB-/827 D68 PSR	50 W	720	7,2	100	2.700	36°	ja	68		<a href="#">94106999</a>
RS155Z MODULE LED6-WB-/830 D68 PSR	50 W	750	7,2	104	3.000	36°	ja	68		<a href="#">94107699</a>
RS155Z MODULE LED6-WB-/840 D68 PSR	50 W	800	7,2	110	4.000	36°	ja	68		<a href="#">94108399</a>
RS155Z MODULE LED9-WB-/830 D68 PSR	> 50 W	1.000	10,2	98	3.000	36°	ja	68		<a href="#">94109099</a>
RS155Z MODULE LED9-WB-/840 D68 PSR	> 50 W	1.080	10,2	105	4.000	36°	ja	68		<a href="#">94110699</a>
<b>Baukasten Leuchtenmodul &amp; Einbaurahmen, Einbaurahmen rund (es wird zusätzlich ein Leuchtenmodul benötigt)</b>										
RS155Z CFRM RND-FIX D68 WH	rund, starr, weiß							68	85	<a href="#">94111399</a>
RS155Z CFRM RND-FIX D68 ALU	rund, starr, alu							68	85	<a href="#">94113799</a>
RS155Z CFRM RND-FIX D68 BK	rund, starr, schwarz							68	85	<a href="#">94112099</a>
RS155Z CFRM RND-ADJUST D70 WH	rund, schwenkbar, weiß							68	95	<a href="#">94114499</a>
RS155Z CFRM RND-ADJUST D70 ALU	rund, schwenkbar, alu							68	85	<a href="#">94115199</a>
RS155Z CFRM RND-ADJUST D70 BK	rund, schwenkbar, schwarz							68	95	<a href="#">94116899</a>

<sup>1</sup>EPDs sind derzeit noch nicht für RS155Z und RS150Z Varianten verfügbar<sup>2</sup>PSR-Typen auch in 4.000K erhältlich



## Ledinaire Einbaustrahler



**All-in**  
MultiColour 3-in-1

**92 lm/W**  
Bis zu

**50.000 h**  
Nutzlebensdauer (L65)

**3 Jahre**  
Garantie

**EPD**

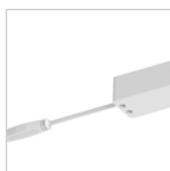
- All-in-Ausführung: 3 Lichtfarben in einer Leuchte (3-in-1)
- Schnelle und einfache Installation dank DC-Connector und externer Anschlussbox, perfekt für die Durchgangsverdrahtung geeignet
- Dimmbar an den meisten Phasenanschnittsdimmern
- Geeignet für den Einsatz in gedämmten Hohldecken – keine zusätzlichen Abstandshalter notwendig
- Sehr gute Farbwiedergabe ( $R_a$  80)



Halogen-Reflektor-optik + Aluminium-ring (RS061B)



Raumseitig IP65  
dank zusätzlichem  
Schutzglas (RS071B)



DC-Connector,  
externes Betriebs-  
gerät



Externe Anschlussbox



3 Lichtfarben in einer  
Leuchte (All-in)

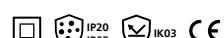


Zubehör: Dekorringe  
für RS071B



Philips eCat

Weitere Produkt-  
informationen



Produktbezeichnung	Ersatz für Halogen	lm	W	lm/ W	K	Ausstrahl- winkel	Decken- ausschnitt (mm)	Ø × H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Schwenkbar, rund, weiß, All-in, MultiColour 3-in-1, dimmbar über Phasenanschnitt</b>									
★ RS071B 5S/827_30_40 40D PSR PI6 IP65 WH	50 W	550	6	83	2.700/3.000 <sup>1</sup> /4.000	40°	ja	68	89 × 43
<b>Zubehör für RS071B (Die Zubehör-Dekorringe können nachträglich anstatt des standardmäßig mitgelieferten weißen Dekorrings eingesetzt werden)</b>									
RS071B Trim Accessory GD	Dekorring für Ledinaire Einbaustrahler Multicolour, Gold						68	85	20890200
RS071B Trim Accessory SI	Dekorring für Ledinaire Einbaustrahler Multicolour, Silber						68	85	20892600

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

<sup>1</sup>Werkseinstellung



# Stromschienenstrahler

**BEST**

Alternativen im Best-Portfolio  
finden Sie auf Seite 113

## CoreLine Stromschienenstrahler

**BETTER**

**111 lm/W**  
Bis zu

**50.000 h**  
Nutzlebensdauer (L70)

**5 Jahre**  
Garantie

EPD

R<sub>a</sub> 90

- Lichtstrom: 3.000 Lumen
- Exzellente Lichtqualität R<sub>a</sub> 90 für hohen Sehkomfort
- Gehäuse aus schwarzem oder weißem Aluminium
- Integriertes Betriebsgerät, nicht dimmbar
- Kompatibel zu gängigen 3-Phasen und DALI Stromschienen (GA69-Universaladapter)



Philips eCat

Linsenoptik

Neigung von 0–90°

355° Schwenkbarkeit

Weitere Produkt-

informationen



Produktbezeichnung	Ersatz für CDM	lm	W	lm/W	K	Ausstrahlwinkel		Ø × L (mm)	Bestell-Nr.
<b>schaltbar, mittelbreitstrahlend</b>									
ST151T LED30S/930 MB WH	<b>35W</b>	3.000	30	100	3.000	25°	–	196 × 80	<a href="#">52857499</a>
ST151T LED30S/940 MB WH	<b>35W</b>	3.000	27	111	4.000	25°	–	196 × 80	<a href="#">52858199</a>
ST151T LED30S/930 MB BK	<b>35W</b>	3.000	30	100	3.000	25°	–	196 × 80	<a href="#">52855099</a>
ST151T LED30S/940 MB BK	<b>35W</b>	3.000	27	111	4.000	25°	–	196 × 80	<a href="#">52856799</a>
<b>schaltbar, breitstrahlend</b>									
ST151T LED30S/930 WB WH	<b>35W</b>	3.000	30	100	3.000	38°	–	196 × 80	<a href="#">52861199</a>
ST151T LED30S/940 WB WH	<b>35W</b>	3.000	27	111	4.000	38°	–	196 × 80	<a href="#">52862899</a>
ST151T LED30S/930 WB BK	<b>35W</b>	3.000	30	100	3.000	38°	–	196 × 80	<a href="#">52859899</a>
ST151T LED30S/940 WB BK	<b>35W</b>	3.000	27	111	4.000	38°	–	196 × 80	<a href="#">52860499</a>



## Philips Stromschienen-System für PSU- und WIA-Leuchten

IP65 Min. 5°C Max. 35°C

Produktbezeichnung	Typ	Beschreibung	Vorschlag Menge für Stromschienenlänge					Bestell-Nr. EOC	
			2 m	6 m	8 m	12 m	Weiβ (WH)	Schwarz (BK)	
RCS750 3C L1000	3 Phasen Stromschiene	100 cm	2	6	8	12	<a href="#">38110700</a>	<a href="#">79851600</a>	
RCS750 3C L2000	3 Phasen Stromschiene	200 cm	1	3	4	6	<a href="#">38111400</a>	<a href="#">79852300</a>	
RCS750 3C L3000	3 Phasen Stromschiene	300 cm	–	2	–	4	<a href="#">38112100</a>	<a href="#">79853000</a>	
RCS750 3C L4000	3 Phasen Stromschiene	400 cm	–	–	2	3	<a href="#">38113800</a>	<a href="#">79854700</a>	
ZRS750 CS	Abdeckblende	3000 cm, Fingerschutz	1	2	3	4	<a href="#">14984499</a>	<a href="#">07347699</a>	
ZRS750 EPSL	Einspeisung Netzspannung	Endeinspeisung Links	1	1	1	1	<a href="#">38116999</a>	<a href="#">14148099</a>	
ZRS750 EPSR	Einspeisung Netzspannung	Endeinspeisung Rechts	1	1	1	1	<a href="#">38114599</a>	<a href="#">14149799</a>	
ZRS750 CPS	Einspeisung Netzspannung	Mitteleinspeisung	1	1	1	1	<a href="#">38122099</a>	<a href="#">14155899</a>	
ZRS750 EP	Endkappe	Fingerschutz	2	2	2	2	<a href="#">38124499</a>	<a href="#">14150399</a>	
ZRS700 T-BAR SUSP	Montage	Caddy Clip, Rasterdecken Schnellmontage	4	10	13	20	<a href="#">07460299</a>	<a href="#">07469599</a>	
ZRS700 SMC SUSP CAP	Montage	Deckenbaldachin	3	7	9	13	<a href="#">14987599</a>	<a href="#">06710999</a>	
ZRS750 ADH XTAK142	Montage	Halter für 2 mm-Haken	–	–	–	–	<a href="#">38045899</a>	<a href="#">38044199</a>	
ZRS700 SPC SUSP CLAMP	Montage	Stoßstellenverbinder, kurz	3	7	9	13	<a href="#">06713099</a>	<a href="#">07420699</a>	
ZRS700 SPCL SUSP CLAMP L	Montage	Stoßstellenverbinder, lang	3	7	9	13	<a href="#">06715499</a>	<a href="#">06619599</a>	
ZRS750 CPF	Verbinder, elektrisch	Flexibler Winkelverbinder (60–360°)	–	–	–	–	<a href="#">38120699</a>	<a href="#">79855499</a>	
ZRS750 ICP	Verbinder, elektrisch	I Längsverbinder	–	–	–	–	<a href="#">38118399</a>	<a href="#">14151099</a>	
ZRS750 CPX	Verbinder, elektrisch	Kreuzverbinder	–	–	–	–	<a href="#">38134399</a>	<a href="#">07410799</a>	
ZRS750 CCPE	Verbinder, elektrisch	L (90°) Eckverbinder, außen	–	–	–	–	<a href="#">38128299</a>	<a href="#">14152799</a>	
ZRS750 CCPI	Verbinder, elektrisch	L (90°) Eckverbinder, innen	–	–	–	–	<a href="#">38126899</a>	<a href="#">14153499</a>	
ZRS750 TCPL	Verbinder, elektrisch	T-Verbinder Links, außen	–	–	–	–	<a href="#">38132999</a>	<a href="#">07412199</a>	
ZRS750 TCPLI	Verbinder, elektrisch	T-Verbinder Links, innen	–	–	–	–	<a href="#">06657799</a>	<a href="#">07407799</a>	
ZRS750 TCPRI	Verbinder, elektrisch	T-Verbinder Rechts, außen	–	–	–	–	<a href="#">38130599</a>	<a href="#">14154199</a>	
ZRS750 TCPRI	Verbinder, elektrisch	T-Verbinder Rechts, innen	–	–	–	–	<a href="#">06659199</a>	<a href="#">89892399</a>	
ZRS750 ACP	Verbinder, mechanisch	Flexibler Winkelverbinder (60–300°)	–	–	–	–	<a href="#">38136799</a>	<a href="#">07401599</a>	
ZRS750 3C AD3P	Zubehör	3-Phasen Leitungs-Adapter (5x1,5mm²)	–	–	–	–	<a href="#">81374599</a>	<a href="#">38512599</a>	
ZRS750 SCHUKO ADP	Zubehör	Schuko Steckdosen-Adapter (10 A)	–	–	–	–	<a href="#">79129299</a>	<a href="#">79130899</a>	
ZRS750 XTAK11 HOOK STEEL	Montage	2 mm Haken	–	–	–	–		<a href="#">38046599</a>	
ZCS750 TRACK WIRE BENDING TOOL	Montage	Biegewerkzeug	–	–	–	–		<a href="#">38073199</a>	
ZRS700 CLAMP LOOP GRPL L3000	Montage	Montageclip & Stahlseil mit Schlaufe (3 m)	3	7	9	13		<a href="#">79626600</a>	
ZRS700 CLAMP LOOP GRPL L5000	Montage	Montageclip & Stahlseil mit Schlaufe (5 m)	3	7	9	13		<a href="#">79624200</a>	
ZRS700 SMS SUSP SET L1500	Montage	Stahlseil, 1,5 m (150 N)	3	7	9	13		<a href="#">14988299</a>	
ZRS700 SMS SUSP SET L3000	Montage	Stahlseil, 3 m (150 N)	3	7	9	13		<a href="#">07432999</a>	
ZRS700 SMS SUSP SET L5000	Montage	Stahlseil, 5 m (150 N)	3	7	9	13		<a href="#">06785799</a>	

### Übersicht Polarität der Stromschienen und elektrischen Verbinder

Typ	Kompatibilität	Polarität	Typ	Kompatibilität	Polarität
ZRS750 EPSR	XTS11...		ZRS750 TCPL	XTS37...	
ZRS750 EPSL	XTS12...		ZRS750 CPX	XTS38...	
ZRS750 CCPI	XTS34...		ZRS750 TCPLi	XTS39...	
ZRS750 CCPE	XTS35...		ZRS750 TCPRI	XTS40...	
ZRS750 TCPRI	XTS36...				



Wenn's brenzlig wird,  
zeigen wir den Weg

## Entdecken Sie die neue Philips Sicherheitsbeleuchtung für Rettungswege

Unsere Sicherheitsbeleuchtung für Rettungswege und passende Sicherheitszeichen sorgen dafür, dass niemand im Dunkeln stehen bleibt. Die selbstversorgten Leuchten und Aufrüst-Sets mit integriertem Akku für 3 Stunden sind ideal, um bestehende Allgemeinbeleuchtung schnell und einfach aufzurüsten.

### Leuchten mit integrierter Sicherheitsbeleuchtung (ELB3/ELP3)

Leuchten mit ELB3 (manueller Test) entsprechen den Grundanforderungen der EN 60598-2-22. Leuchten mit ELP3 (automatischer Test) erfüllen zusätzlich Anforderungen aus der EN 62034.\*



GentleSpace



CoreLine Feuchtraumleuchte



Maxos fusion



Maxos Industry



CoreLine Downlight

### Upgrade für Leuchten mit dem 3-Stunden Notlichtakku-Kit (EM300V)



EM300V High-Voltage

#### Kompatible LED-Leuchten:

- CoreLine Lichtleiste
- Ledinaire Lichtleiste (BN045C)
- CoreLine Wand- und Deckenleuchte



EM300V Low-Voltage

#### Kompatible LED-Leuchten:

- CoreLine Panel
- CoreLine Slim Downlight
- Ledinaire Slim Downlight

#### 3-Stunden-Notlichtakku, Manueller Test- oder Selbsttest-Modus

EM300V ELB\_ELP3 kit HV 6.4V 2000mAh LFP

3h Notlichtakku-Kit, High-Voltage, Kapazität: 2000mAh, 6,4V, Lithium-Eisenphosphat Akku

79986100

EM300V ELB\_ELP3 kit LV 3.6V 4800mAh LIB

3h Notlichtakku-Kit, Low-Voltage, Kapazität: 4800mAh, 3,6V, Lithium-Ionen-Akku

79818500

\* Die hier vorgestellten Sicherheitsleuchten mit ELB3 und ELP3 arbeiten autark und sind nicht in ein zentrales Überwachungssystem eingebunden. Eine automatische Dokumentation oder Systemintegration ist nicht vorgesehen – die Lösungen sind somit ideal für kleinere Projekte wie Friseursalons, Restaurants oder kleine Einzelhandelsflächen.



## Selbstversorgte Sicherheitsbleuchtung für Rettungswege (3-Stunden-Akku)



EM150B



EM151B



EM152C



EM154C



Produktbezeichnung	(lm)	(W)	(lm/W)	K	h	Decken-ausschnitt (mm)	L × B × H (mm)	Ø × H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Sicherheitsleuchte, Spot, Deckeneinbau, 3-Stunden-Notlichtakku, Manueller Test- oder Selbsttest-Modus, inkl. zwei austauschbarer Linsenoptiken für Korridore / offene Bereiche</b>									
NEU EM150B REC 1S OA/CO NM3 ELP WH IP20	135	2	68	6.500	100.000 (L85)	44		50 × 27	<a href="#">79889500</a>
<b>Sicherheitsleuchte, Downlight, Deckeneinbau, 3-Stunden-Notlichtakku, Manueller Test- oder Selbsttest-Modus, inkl. zwei austauschbarer Linsenoptiken für Korridore / offene Bereiche, inkl. Adapterring für Deckenausschnitt 130mm</b>									
NEU EM151B REC 3S OA/CO NM3 ELP WH IP20	328	3	109	6.500	100.000 (L90)	70/130		95/145 × 33	<a href="#">79891800</a>
<b>Sicherheitsleuchte, Downlight, Deckenanbau, 3-Stunden-Notlichtakku, Manueller Test- oder Selbsttest-Modus, IP65, inkl. zwei austauschbarer Linsenoptiken für Korridore / offene Bereiche</b>									
NEU EM152C SM 2S OA/CO NM3 ELP WH IP65	273	2	137	6.500	100.000 (L90)			155 × 46	<a href="#">79892500</a>
<b>Sicherheitsleuchte, Bulkhead, Wandanbau, 3-Stunden-Notlichtakku, Manueller Test- oder Selbsttest-Modus, IP65</b>									
NEU EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65	1.587	10	159	6.500	100.000 (L85)		321 x 167 x 83		<a href="#">79896300</a>

## Selbstversorgte Sicherheitszeichen (3 Stunden-Akku)



EM155C



EM159C



Produktbezeichnung	(lm)	(W)	(lm/W)	K	h	L × B × H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Fluchtwegleuchte, Wandanbau, 3-Stunden-Notlichtakku, Manueller Test- oder Selbsttest-Modus, inkl. folgender Piktogramme (Pfeilrichtung): Unten, Oben, Links/Rechts, Blanko</b>							
NEU EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELP LEG WH	10	4,0	3	6.500	100.000 (L90)	330 × 186 × 30	<a href="#">88067200</a>
<b>Fluchtwegleuchte, Deckenanbau, 3-Stunden-Notlichtakku, Manueller Test- oder Selbsttest-Modus, inkl. folgender Piktogramme (Pfeilrichtung): Unten, Oben, Links/Rechts, Blanko</b>							
NEU EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELP LEG WH	23	3,0	8	6.500	100.000 (L90)	313 × 212 × 42	<a href="#">88066500</a>
<b>Zubehör</b>							
NEU EM159Z WL/CM SUSPENSION KIT	Abhänge-Set für EM159C						<a href="#">79909000</a>
NEU EM159Z WL/CM RECESSED KIT	Deckeneinbau-Set für EM159C						<a href="#">79908300</a>



# Scheinwerfer

## OptiVision LED gen3.5



- Ersatz für traditionelle HID-Scheinwerfer bis 2.000W
- Hocheffizientes optisches System mit symmetrischen oder asymmetrischen Lichtverteilungen
- Weitere Energieeinsparungsmöglichkeit durch zusätzliche Steuerung und Dimmung
- Einfache Montage und Wartung dank externem Betriebsgerät und geringem Gewicht
- Hocheffiziente Optiken und Zubehör (Zielfernrohr/LO Blendschutzraster) für eine optimale Streulichtkontrolle und Vermeidung von Lichtverschmutzung



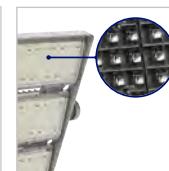
BVP528: Ausführung mit 3 LED-Modulen



BVP518: Ausführung mit 2 LED-Modulen



Optionale Befestigung des Betriebsgeräts auf dem Montagebügel (HGB)

Einstellhilfe inkl. Zielfernrohr für eine normgerechte Beleuchtung<sup>1</sup>

Internes Blendschutzraster LO



Philips eCat

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für Hochdruck-Entladungslampe	(lm)	(W)	(lm/W)	(K)	L × B × H (mm)	Bestell-Nr.
<b>DALI regelbar</b>							
BVP528 2590/740 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	<b>2.000W</b>	181.300	1.500	121	4.000	737 × 695 × 128	55327900
BVP528 2590/740 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	<b>2.000W</b>	152.800	1.500	102	4.000	737 × 695 × 128	55325500
BVP518 1720/740 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	<b>1.000W</b>	120.400	1.010	119	4.000	538 × 695 × 118	55318700
BVP528 2470/730 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	<b>2.000W</b>	167.900	1.500	112	3.000	737 × 695 × 128	55332300
BVP528 2470/730 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	<b>2.000W</b>	140.800	1.500	94	3.000	737 × 695 × 128	55331600
BVP518 1650/730 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	<b>1.000W</b>	112.200	1.000	112	3.000	538 × 695 × 118	55322400
BVP528 2590/740 BV A65-WB D9 T35 OUT	<b>2.000W</b>	196.800	1.500	131	4.000	737 × 695 × 128	55333000
BVP518 1720/740 BV A65-WB D9 T35 OUT	<b>1.000W</b>	130.700	1.010	129	4.000	538 × 695 × 118	55324800

<sup>1</sup> Einstellhilfe & Zielfernrohr abweichend von Abbildung

Weitere Produkte auf der nächsten Seite →



## OptiVision LED gen3.5



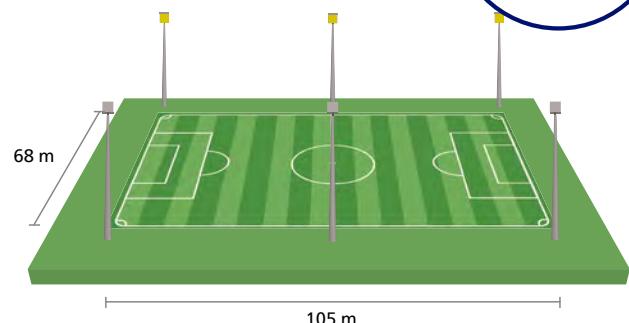
Produktbezeichnung	Ersatz für Hochdruck-Entladungslampe	lm	W	lm/W	K	L × B × H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Coded Mains regelbar<sup>1</sup></b>							
BVP528 2590/740 BV A35-WB CM5 D28 T35 OUT LO	<b>2.000 W</b>	181.300	1.500	121	4.000	695 × 695 × 655	36331200
BVP528 2590/740 BV A35-NB CM5 D28 T35 OUT LO	<b>2.000 W</b>	152.800	1.500	102	4.000	695 × 695 × 655	36332900
BVP518 1720/740 BV A35-WB CM5 D28 T35 OUT LO	<b>1.000 W</b>	120.400	1.010	119	4.000	538 × 695 × 445	36333600
BVP528 2470/730 BV A35-WB CM5 D28 T35 OUT LO	<b>2.000 W</b>	167.900	1.500	112	3.000	695 × 695 × 655	36334300
BVP528 2470/730 BV A35-NB CM5 D28 T35 OUT LO	<b>2.000 W</b>	140.800	1.500	94	3.000	695 × 695 × 655	36335000
BVP518 1650/730 BV A35-WB CM5 D28 T35 OUT LO	<b>1.000 W</b>	112.200	1.000	112	3.000	538 × 695 × 445	36336700
<b>Zubehör</b>							
Coded Mains Steuerbox 230V	Anschlussfertige Steuerbox inkl. Schlüsselschalter zur Dimmung von Scheinwerfern mit Coded Mains Steuerung (D28) - 230V Ausführung						<a href="#">81220800</a>
Coded Mains Steuerbox 400V	Anschlussfertige Steuerbox inkl. Schlüsselschalter zur Dimmung von Scheinwerfern mit Coded Mains Steuerung (D28)- 400V Ausführung						<a href="#">81219200</a>
ZVP417 Einstellhilfe inkl. Zielfernrohr <sup>1</sup>	Zielfernrohr als Einstellhilfe für normgerechte Beleuchtung						<a href="#">87763700</a>
HGB Bausatz	Bausatz zur optionalen befestigung des externen Treibers am Montagebügel						<a href="#">89500600</a>

<sup>1</sup>Nur in Verbindung mit der Code Main Steuerbox nutzbar



## Musteranlage: 6 Maste (16 m), 75 lux

Eckmaste im Bereich Eckfahne

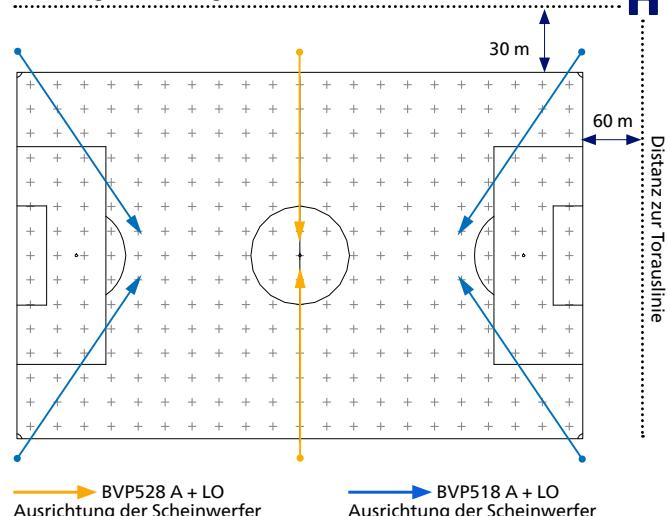


### Technische Daten

Masten	6 Stk., Höhe: 16 m
Scheinwerfer	4 x OptiVision LED Gen3.5, 1010W 2 x OptiVision LED Gen3.5, 1.500 W
Produktbezeichnung <sup>3</sup>	4 x BVP518 100K 1xLED1720/740 A + LO 2 x BVP528 100K 1xLED2590/740 A + LO
Anlagensystemleistung	7 kW
Eh mittel	> 75 Lux nach EN 12193
Emin/Emittel	> 0,5
Farbwiedergabe R <sub>a</sub>	> 70
Blendung GR max	55
Licht oberhalb 90° ULOR	0%
Wartungsfaktor MF	0,9

<sup>3</sup> Die Lichtberechnung inkl. Optikauswahl und Ausrichtkoordinaten wird bei Auftragerteilung bereitgestellt.

Distanz Wohnbebauung bis Seitenlinie zur Einhaltung der Blendung nach LAI (k < 64)



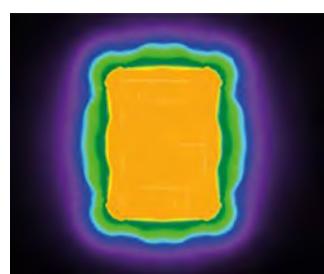
### Der optimale Scheinwerfer auch für eng bebauten Wohngebiete

- Nur sechs Scheinwerfer rücken die Spieler ins richtige Licht
- Einhaltung der Blendungsbegrenzung nach LAI Schrift<sup>4</sup> und ÖN O1052 durch exakte Lichtverteilung bei minimalem Streulicht. Kann mit dem Blendschutzraster (LO) auch in Wohngebieten eingesetzt werden.
- Optimal für Renovierungen geeignet und sowohl in 230V als auch 400V Anlagen einsetzbar
- Durch den Einsatz von internen Blendschutzrastern sind externe Abschirmungen, die die Windlast erhöhen, überflüssig
- Minimierung der Unterhaltskosten und des Ausfallrisikos dank langlebiger und effizienter LEDs

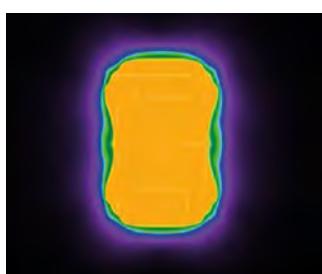
<sup>4</sup> Hinweise zur Messung, Beurteilung und Minderung von Lichtimmissionen der Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft für Immissionschutz (LAI) Beschluss der LAI vom 13.09.2012

### Coded Mains Steuerung für einfaches Energiesparen und Dimmen (BMU förderfähig)

- Einfache Installation am Schaltschrank - Alle notwendigen Komponenten sind bereits in einer anschlussfertigen Box vorinstalliert
- Dimmen der Beleuchtung per Schlüsselschalter auf zum Beispiel 50 %
- Keine Installation zusätzlicher Leitungen vom Schaltschrank zum Mast/Scheinwerfer notwendig
- Dank LED-Technologie und Lichtsteuerung werden CO<sub>2</sub> sowie Energie- und Wartungskosten reduziert



Standard: Beleuchtung eines Sportplatzes mit normalen Scheinwerfern ohne Streulichtbegrenzung



LO: Beleuchtung eines Sportplatzes mit Scheinwerfern mit Streulichtbegrenzung (LO)

<sup>1</sup> Abhängig von Platz- und Mastgeometrie

<sup>2</sup> Im Vergleich zu einer konventionellen Platzbeleuchtung mit 2000W Scheinwerfern

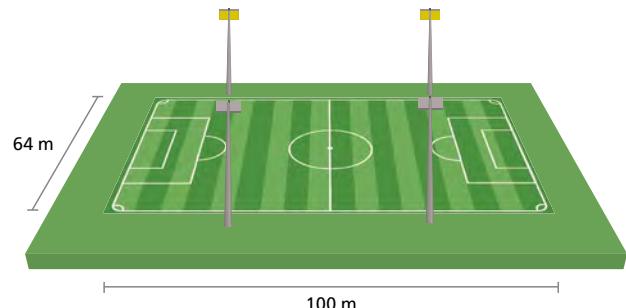


## Musteranlage: 4 Masten (16 m), 80 lux

### Mittelmaste



Internes Blendschutzraster

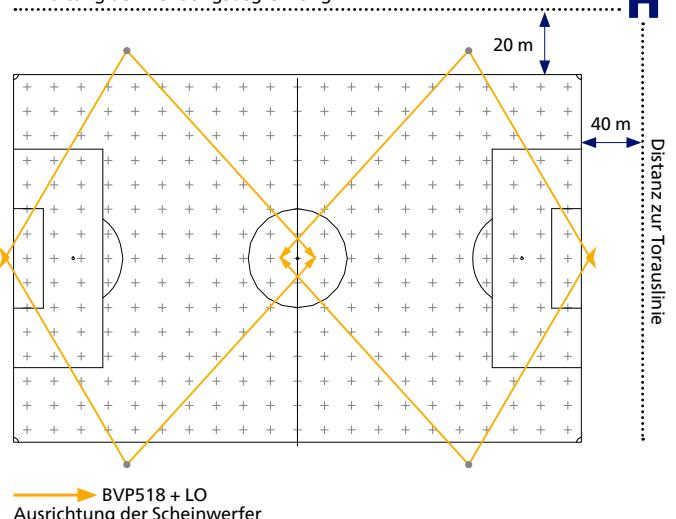


#### Technische Daten

Masten	4 Stk., Höhe: 16 m
Scheinwerfer	8 x OptiVision LED Gen3.5, 1000W
Produktbezeichnung <sup>1</sup>	8 x BVP518 1720/740 BV A35-WB T35 OUT LO
Anlagensystemleistung	8 kW
Eh mittel	> 94 lux
Emin/Emittel	> 0,6
Farbwiedergabe R <sub>a</sub>	> 70
Blendung GR max	< 50
Licht oberhalb 90° ULOR	0%
Wartungsfaktor MF	0,9

<sup>1</sup> Die Lichtberechnung inkl. Optikauswahl und Ausrichtkoordinaten wird bei Auftragerteilung bereitgestellt.

Distanz Wohnbebauung bis Seitenlinie zur Einhaltung der Blendungsbegrenzung



#### Das Produkt – OptiVision LED Gen3.5

- Optimale Blendungsbegrenzung durch exakte Lichtverteilung bei minimalem Streulicht
- Bessere Insektenverträglichkeit dank fehlender UV-Strahlung (auch in 3.000K erhältlich für noch bessere Verträglichkeit für Insekten)
- Hervorragende Lichtqualität für Spieler und Zuschauer durch gute Farbwiedergabe
- Minimierung der Betriebskosten und des Ausfallrisikos dank langlebiger LEDs und optimiertem Wärmemanagement
- Sofortiges Licht ohne Aufwärm- und Abkühlzeit dank LED-Technik



**BV Ausführung:**  
Externes Betriebsgerät für entfernte Montage im Karton beigelegt

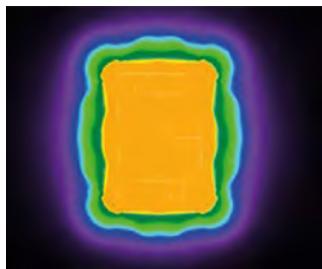


**HGB Ausführung:**  
Externes Betriebsgerät auf Montagebügel vormontiert

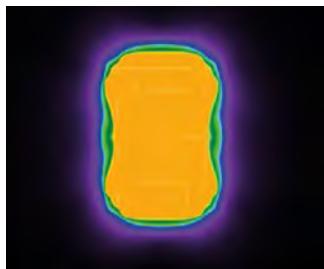


Das Förderprogramm LEDforFOOT unterstützt Schweizer Gemeinden und Sportvereine bei der Finanzierung von LED-Beleuchtungen auf Fussballplätzen.

[Hier klicken und mehr erfahren](#)



**Standard:** Beleuchtung eines Sportplatzes mit normalen Scheinwerfern ohne Streulichtbegrenzung



**LO:** Beleuchtung eines Sportplatzes mit Scheinwerfern mit Streulichtbegrenzung (LO)



## GameVision



**145 lm/W**  
Bis zu

**50.000 h**  
Nutzlebensdauer (L80)

**5 Jahre**  
Garantie



- Schneller 1-zu-1 Austausch von konventionellen Scheinwerfern
- Gewicht, Abmessungen und Windangriffsfläche vergleichbar zum konventionellen OptiVison MVP507
- Optimal für Renovierungen geeignet und sowohl in 230V als auch 400V Anlagen einsetzbar
- Speziell für Sportplätze entwickelte Lichtverteilung
- Attraktive Gesamtbetriebskosten dank sehr hoher Effizienz
- Design eines klassischen Planflächenstrahler



Einfacher Austausch von alten konventionellen Scheinwerfern



Philips eCat

Konventioneller  
Scheinwerfer  
MVP507

Moderner  
LED-Scheinwerfer  
BVP440

Weitere Produkt-  
informationen



Produktbezeichnung	Ersatz für	(lm)	(W)	(lm/W)	(K)	L × B × H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Schaltbar</b>							
★ BVP440 LED1650/740 DW BV GCA PSU ALU	2.000 W	145.000	1.000	145	4.000	610 × 759 × 359	81200000
★ BVP440 LED1565/730 DW BV GCA PSU ALU	2.000 W	139.000	985	141	3.000	610 × 759 × 359	81197300
<b>Coded Mains regelbar<sup>1</sup></b>							
BVP440 LED1650/740 DW BV GCA PSM ALU D28	2.000 W	145.000	1.000	145	4.000	610 × 759 × 359	81198000
BVP440 LED1565/730 DW BV GCA PSM ALU D28	2.000 W	139.000	985	141	3.000	610 × 759 × 359	81196600
<b>Zubehör</b>							
Coded Mains Steuerbox 230V	Anschlussfertige Box inkl. Schlüsselschalter zur Dimmung von Scheinwerfer mit Coded Mains Steuerung						81220800
Coded Mains Steuerbox 400V	Anschlussfertige Box inkl. Schlüsselschalter zur Dimmung von Scheinwerfer mit Coded Mains Steuerung						81219200
★ ZVP440 Abblendblech	Optionales Abblendblech						79796300

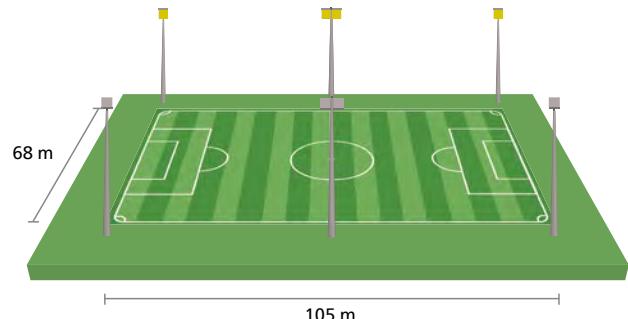
<sup>1</sup>Nur in Verbindung mit der Code Main Steuerbox nutzbar

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg



## Musteranlage: 6 Maste (16 m), 75 lux

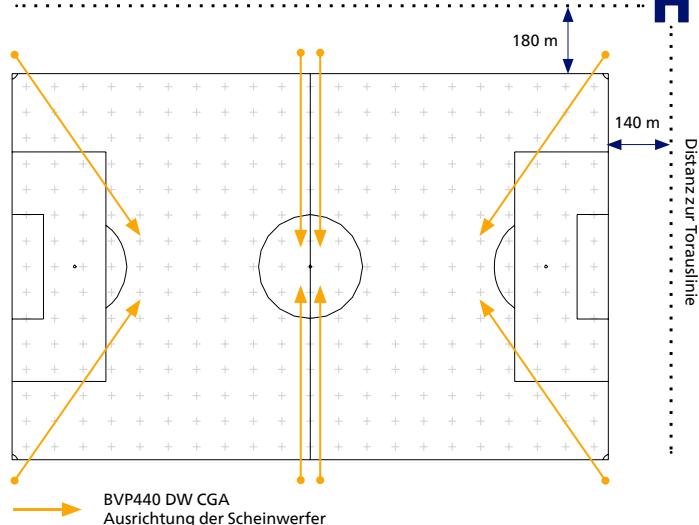
Eckmaste im Bereich Eckfahne



### Technische Daten

Masten	6 Stk., Höhe: 16 m
Scheinwerfer	8 x GameVision, 4.000K, 1.000W
Produktbezeichnung	8 x BVP440 50k 1xLED1650/740 DW GCA
Anlagensystemleistung	8 kW
Eh mittel	> 75 Lux nach EN 12193
Emin/Emittel	> 0,5
Farbwiedergabe R <sub>a</sub>	> 70
Blendung GR max	55
Licht oberhalb 90° ULOR	0%
Wartungsfaktor MF	0,92

Distanz Wohnbebauung bis Seitenlinie zur  
Einhaltung der Blendung nach LAI<sup>2</sup> (k < 64)



### 1:1 – Auswechslung für die schnelle Entscheidung

- Nur sechs Scheinwerfer rücken die Spieler ins richtige Licht
- Einfacher Austausch Ihrer bestehenden konventionellen Scheinwerfer. Gewicht, Abmessungen und Windangriffsfläche vergleichbar zum konventionellen OptiVison MVP507
- Optimal für Renovierungen geeignet und sowohl in 230V als auch 400V Anlagen einsetzbar
- Minimierung der Unterhaltskosten und des Ausfallrisikos dank langlebiger und effizienter LEDs

### Coded Mains Steuerung für einfaches Energiesparen und Dimmen

- Einfache Installation am Schaltschrank – Alle notwendigen Komponenten sind bereits in einer anschlussfertigen Box vorinstalliert
- Dimmen der Beleuchtung per Schlüsselschalter auf zum Beispiel 50 %
- Keine Installation zusätzlicher Leitungen vom Schaltschrank zum Mast/Scheinwerfer notwendig
- Dank LED-Technologie und Lichtsteuerung werden CO2 sowie Energie- und Wartungskosten reduziert



## ClearFlood gen2



**152 lm/W**  
Bis zu

**100.000 h**  
Nutzlebensdauer (L90)

**5 Jahre**  
Garantie



- Sehr attraktive Betriebskosten dank einer sehr hohen Effizienz (lm/w) und sehr langen Lebensdauer
- Entwickelt für 1:1-Ersatz von konventionellen Scheinwerfern mit Hochdruck-Entladungslampen bis 1000 W
- Einfache Installation und simples Wartungskonzept
- Diverse optionale Steuerungsoptionen gewährleisten eine intelligente Beleuchtung mit höherer Effizienz



Philips eCat

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für	(lm)	(W)	(lm/W)	(K)	L × B × H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Optik für große Flächen</b>							
BVP655 LED300-4S/740 A65-WB ALU	bis zu 250 W	24.500	171	143	4.000	545 × 465 × 85,5	<a href="#">79612600</a>
BVP656 LED600-4S/740 A65-WB ALU	bis zu 400 W	49.200	340	145	4.000	608 × 465 × 85,5	<a href="#">79619500</a>
BVP657 LED930-4S/740 A65-WB ALU	bis zu 1.000W	76.500	531	144	4.000	608 × 720 × 90,5	<a href="#">79626300</a>
<b>Optik für kleine bis mittlere Flächen</b>							
BVP655 LED300-4S/740 A55-MB ALU	bis zu 250 W	25.600	171	150	4.000	545 × 465 × 85,5	<a href="#">79613300</a>
BVP656 LED600-4S/740 A55-MB ALU	bis zu 400 W	51.800	340	152	4.000	608 × 465 × 85,5	<a href="#">79620100</a>
BVP657 LED930-4S/740 A55-MB ALU	bis zu 1.000W	80.300	531	151	4.000	608 × 720 × 90,5	<a href="#">79627000</a>
<b>Optik für hohe Beleuchtungstärken</b>							
BVP655 LED300-4S/740 A35-MB ALU	bis zu 250 W	26.200	171	153	4.000	545 × 465 × 85,5	<a href="#">79615700</a>
BVP656 LED600-4S/740 A35-MB ALU	bis zu 400 W	52.100	340	153	4.000	608 × 465 × 85,5	<a href="#">79615700</a>
BVP657 LED930-4S/740 A35-MB ALU	bis zu 1.000W	81.100	531	153	4.000	608 × 720 × 90,5	<a href="#">79629400</a>
<b>Optik für Straßen</b>							
BVP655 LED300-4S/740 DW10 ALU	bis zu 250 W	25.400	171	148	4.000	545 × 465 × 85,5	<a href="#">79616400</a>
BVP656 LED600-4S/740 DW10 ALU	bis zu 400 W	50.400	340	148	4.000	608 × 465 × 85,5	<a href="#">79623200</a>
BVP657 LED930-4S/740 DW10 ALU	bis zu 1.000W	78.500	531	148	4.000	608 × 720 × 90,5	<a href="#">79630000</a>

Optional: Werkzeuglos zu öffnen, Seewasser- oder Chlorbeständigkeit, Zhaga-Sockel (oben und/oder unten)



## CoreLine Tempo



**149 lm/W**  
Bis zu

**100.000 h**  
Nutzlebensdauer (L80)

**5 Jahre**  
Garantie



- Entwickelt für den 1:1-Ersatz von konventionellen Scheinwerfern mit Hochdruck-Entladungslampen bis 400 W
- Vorinstalliertes Anschlusskabel (1m) mit Kabelverbinder für schnelle Installation
- Gute Farbwiedergabe ( $R_a$  70: „4S/730“  $R_a$  80: „4S/830.“)
- Hohe Schlagfestigkeit (IK08)



Perfekter 1:1 Ersatz von konventionellen Scheinwerfern



Individuell um 260° dreh- und verstellbar



Passive Kühlung für optimales Thermo-management; robust und flach



Hocheffiziente LEDs der neusten Generation



Einfacher elektrischer Anschluss mit außenliegendem Kabelverbinder (IP68)



Philips eCat

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für Hochdruck-Entladungslampe	(lm)	(W)	(lm/W)	K	L × B × H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Symmetrische Optik (S)</b>							
BVP111 LED49-4S/730 S	bis zu 70W	4.260	31	137	3.000	287 × 255 × 64	<a href="#">55735200</a>
BVP111 LED51-4S/740 S	bis zu 70W	4.400	31	142	4.000	287 × 255 × 64	<a href="#">55680500</a>
BVP125 LED80-4S/730 S	bis zu 150W	8.000	59	136	3.000	323 × 389 × 67	<a href="#">90521700</a>
BVP125 LED80-4S/740 S	bis zu 150W	8.000	59	136	4.000	323 × 389 × 67	<a href="#">45590300</a>
BVP125 LED120-4S/730 S	bis zu 250W	12.000	88	136	3.000	323 × 389 × 67	<a href="#">90519400</a>
BVP125 LED120-4S/740 S	bis zu 250W	12.000	90	133	4.000	323 × 389 × 67	<a href="#">45589700</a>
BVP125 LED160-4S/740 S	bis zu 250W	16.000	117	137	4.000	323 × 389 × 67	<a href="#">55897700</a>
BVP130 LED160-4S/730 S	bis zu 250W	16.000	114	140	3.000	486 × 389 × 67	<a href="#">90525500</a>
BVP130 LED210-4S/730 S	bis zu 400W	21.000	153	137	3.000	486 × 389 × 67	<a href="#">90524800</a>
BVP130 LED210-4S/740 S	bis zu 400W	21.000	141	149	4.000	486 × 389 × 67	<a href="#">09643400</a>
BVP130 LED260-4S/730 S	bis zu 400W	26.000	191	136	3.000	486 × 389 × 67	<a href="#">90523100</a>
BVP130 LED260-4S/740 S	bis zu 400W	26.000	182	143	4.000	486 × 389 × 67	<a href="#">09642700</a>
BVP130 LED300-4S/740 S	bis zu 400W	30.000	209	144	4.000	486 × 389 × 67	<a href="#">55899100</a>

Weitere Produkte auf der nächsten Seite →



## CoreLine Tempo



Produktbezeichnung	Ersatz für Hochdruck-Entladungslampe	(lm)	(W)	(lm/W)	K	L × B × H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Asymmetrische Optik (A), Farbwiedergabeindex Ra70</b>							
BVP111 LED49-4S/730 A	bis zu 70W	4.260	31	137	3.000	287 × 255 × 64	55681200
★ BVP111 LED51-4S/740 A	bis zu 70W	4.400	31	142	4.000	287 × 255 × 64	55679900
BVP111 LED73-4S/740 A	bis zu 100W	6.300	43	147	4.000	287 × 255 × 64	55682900
BVP125 LED80-4S/730 A	bis zu 150W	8.000	59	136	3.000	323 × 389 × 67	90518700
★ BVP125 LED80-4S/740 A	bis zu 150W	8.000	57	140	4.000	323 × 389 × 67	45588000
BVP125 LED120-4S/730 A	bis zu 250W	12.000	88	136	3.000	323 × 389 × 67	90515600
★ BVP125 LED120-4S/740 A	bis zu 250W	12.000	90	133	4.000	323 × 389 × 67	45587300
BVP125 LED160-4S/740 A	bis zu 250W	16.000	117	137	4.000	323 × 389 × 67	55896000
BVP130 LED160-4S/730 A	bis zu 250W	16.000	114	140	3.000	486 × 389 × 67	90520000
BVP130 LED210-4S/730 A	bis zu 400W	21.000	153	137	3.000	486 × 389 × 67	90516300
BVP130 LED210-4S/740 A	bis zu 400W	21.000	141	149	4.000	486 × 389 × 67	09640300
BVP130 LED260-4S/730 A	bis zu 400W	26.000	191	136	3.000	486 × 389 × 67	90517000
★ BVP130 LED260-4S/740 A	bis zu 400W	26.000	182	143	4.000	486 × 389 × 67	09639700
BVP130 LED300-4S/740 A	bis zu 400W	30.000	209	144	4.000	486 × 389 × 67	55898400
<b>Asymmetrische Optik (A), Farbwiedergabeindex Ra80</b>							
BVP111 LED49 -4S/830 A	bis zu 70W	4.260	31	137	3.000	287 × 255 × 64	79986800
BVP111 LED51 -4S/840 A	bis zu 70W	4.400	31	142	4.000	287 × 255 × 64	79978300
BVP125 LED80-4S/830 A	bis zu 150 W	8.000	59	136	3.000	323 × 389 × 67	79985100
BVP125 LED80-4S/840 A	bis zu 150 W	8.000	57	140	4.000	323 × 389 × 67	79980600
BVP125 LED120-4S/830 A	bis zu 250 W	12.000	88	136	3.000	323 × 389 × 67	79984400
BVP125 LED120-4S/840 A	bis zu 250 W	12.000	90	133	4.000	323 × 389 × 67	79979000
BVP130 LED160-4S/830 A	bis zu 250 W	16.000	114	140	3.000	486 × 389 × 67	79982000
BVP130 LED210-4S/830 A	bis zu 400 W	21.000	153	137	3.000	486 × 389 × 67	79983700
BVP130 LED260-4S/840 A	bis zu 400 W	26.000	182	143	4.000	486 × 389 × 67	79981300

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg



## Ledinaire Scheinwerfer

		<b>120 lm/W</b> Bis zu	<b>50.000 h</b> Nutzlebensdauer (L80)	<b>3 Jahre</b> Garantie
--	--	------------------------	---------------------------------------	-------------------------

- All-in-Ausführung: 3 Lichtfarben in einer Leuchte (3-in-1)
- Hohe Schlagfestigkeit (IK07: BVP167; IK08: BVP166, BVP169)
- Sehr gute Farbwiedergabe ( $R_a$  80)
- Vorinstalliertes Anschlusskabel für einfache Installation (1m: 10 bis 50W; 2m: 70 bis 500W)
- Geringes Montagegewicht und hochwertige Verarbeitung
- Optional: Beweglicher Bewegungs- und Tageslichtsensor (MDU)



Kompaktes und robustes Aluminium-Gehäuse mit Echtglas-Abdeckung



All-in MultiColour Schalter



Auch mit Bewegungs- und Tageslicht-Sensor (MDU) erhältlich



Anpassung von Erfassungsbereich, Tageslichtlevel, Nachlaufzeit direkt am Sensor



Philips eCat

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für	lm	W	lm/W	K	L × B × H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Symmetrische Optik (SWB), All-in, MultiColour 3-in-1</b>							
BVP167 LED12/830_40_65 PSU 10W SWB	bis zu 100W (Halogen)	1.200	10	120		130 × 85 × 31	<a href="#">73601699</a>
★ BVP167 LED24/830_40_65 PSU 20W SWB	bis zu 250W (Halogen)	2.400	20	120		149 × 97 × 31	<a href="#">73602399</a>
BVP167 LED36/830_40_65 PSU 30W SWB	bis zu 300W (Halogen)	3.600	30	120		182 × 133 × 29	<a href="#">73603099</a>
★ BVP167 LED60/830_40_65 PSU 50W SWB	bis zu 400W (Halogen)	6.000	50	120	3.000/ 4.000 <sup>1</sup> /	232 × 173 × 30	<a href="#">73604799</a>
BVP167 LED84/830_40_65 PSU 70W SWB	bis zu 125 W (HPI)	8.400	70	120	6.500	286 × 203 × 33	<a href="#">73605499</a>
★ BVP169 LED120/830_40_65 PSU 100W SWB	bis zu 250 W (HPI)	12.000	100	120		304 × 220 × 36	<a href="#">73606199</a>
BVP169 LED180/830_40_65 PSU 150W SWB	bis zu 250 W (HPI)	18.000	150	120		401 × 282 × 37	<a href="#">73607899</a>
★ BVP169 LED240/830_40_65 PSU 200W SWB	bis zu 400 W (HPI)	24.000	200	120		474 × 336 × 41	<a href="#">73608599</a>
<b>Symmetrische Optik (SWB), flexibel einstellbarer Bewegungs- und Tageslichtsensor (MDU), All-in, MultiColour 3-in-1</b>							
BVP167 LED12/830_40_65 PSU 10W SWB MDU	bis zu 100W (Halogen)	1.200	10	120		162 × 85 × 56	<a href="#">73615399</a>
★ BVP167 LED24/830_40_65 PSU 20W SWB MDU	bis zu 250W (Halogen)	2.400	20	120	3.000/ 4.000 <sup>1</sup> /	181 × 97 × 56	<a href="#">73616099</a>
BVP167 LED36/830_40_65 PSU 30W SWB MDU	bis zu 300W (Halogen)	3.600	30	120	6.500	220 × 133 × 56	<a href="#">73617799</a>
★ BVP167 LED60/830_40_65 PSU 50W SWB MDU	bis zu 400W (Halogen)	6.000	50	120		264 × 173 × 57	<a href="#">73618499</a>
<b>Asymmetrische Optik (AWB), All-in, MultiColour 3-in-1</b>							
BVP167 LED73/830_40_65 PSU 65W AWB	bis zu 125 W (HPI)	7.350	65	113		232 × 173 × 30	<a href="#">73611599</a>
BVP169 LED105/830_40_65 PSU 90W AWB	bis zu 125 W (HPI)	10.500	90	117	3.000/ 4.000 <sup>1</sup> /	232 × 173 × 30	<a href="#">73612299</a>
BVP169 LED157/830_40_65 PSU 135W AWB	bis zu 250 W (HPI)	15.750	135	117	6.500	401 × 282 × 37	<a href="#">73613999</a>
BVP169 LED210/830_40_65 PSU 180W AWB	bis zu 400 W (HPI)	21.000	180	117		474 × 336 × 41	<a href="#">73614699</a>
<b>High Lumen Output, Symmetrische Optik (SWB)</b>							
★ BVP166 LED300/840 PSU 250W SWB	–	30.000	250	120		496 × 354 × 52	<a href="#">76647199</a>
★ BVP166 LED360/840 PSU 300W SWB	–	36.000	300	120	4.000	556 × 384 × 52	<a href="#">76648899</a>
★ BVP166 LED480/840 PSU 400W SWB	–	48.000	400	120		637 × 449 × 52	<a href="#">76649599</a>
★ BVP166 LED600/840 PSU 500W SWB	–	60.000	500	120		692 × 491 × 52	<a href="#">76650199</a>

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

<sup>1</sup>Werkseinstellung



# Straßenleuchten

**BEST**

Weitere Alternativen im Best-Portfolio  
finden Sie auf Seite 113

## ClearWay



**160 lm/W**  
Bis zu

**100.000 h**  
Nutzlebensdauer (L95)

**5 Jahre**  
Garantie

**EPD**

- Einfach zu installieren und mit langer Nutzlebensdauer
- Universeller Mastadapter für einfache Aufsatz- und Ansatzmontage am Zopfmaß 48-76 mm
- Einfache Neigungsverstellung ohne Öffnen der Abdeckung



Philips eCat

Weitere Produkt-  
informationen



Produktbezeichnung	Ersatz für HPL	lm	W	lm/W	K		Mast-zopf	L × B × H (mm)	Bestell-Nr.
<b>ClearWay</b>									
BGP307 LED18-4S/740 I DM11 48/76S	<b>80W</b>	1.566	11	142	4.000	–	48-76	526 × 326 × 109	<a href="#">99629400</a>
BGP307 LED35-4S/740 I DM11 48/76S	<b>125W</b>	3.045	20	152	4.000	–	48-76	526 × 326 × 109	<a href="#">99630000</a>
BGP307 LED69-4S/740 I DM11 48/76S	<b>250W</b>	6.090	38	160	4.000	–	48-76	526 × 326 × 109	<a href="#">99631700</a>
BGP307 LED120-4S/740 I DM11 48/76S	<b>400W</b>	10.200	69	148	4.000	–	48-76	526 × 326 × 109	<a href="#">99632400</a>
BGP307 LED18-4S/730 I DM11 48/76S	<b>80W</b>	1.566	12	131	3.000	–	48-76	526 × 326 × 109	<a href="#">49674300</a>
BGP307 LED35-4S/730 I DM11 48/76S	<b>125W</b>	3.045	22	138	3.000	–	48-76	526 × 326 × 109	<a href="#">49675000</a>
BGP307 LED69-4S/730 I DM11 48/76S	<b>250W</b>	6.090	41	149	3.000	–	48-76	526 × 326 × 109	<a href="#">49676700</a>
BGP307 LED120-4S/730 I DM11 48/76S	<b>400W</b>	10.200	74	138	3.000	–	48-76	526 × 326 × 109	<a href="#">49677400</a>
<b>Parkplatzversion</b>									
BGP307 LED69-4S/740 II DX10 D11 48/76S	<b>bis 250W</b>	5.880	38	155	4.000	Phasen-dimmung	48-76	526 × 326 × 109	<a href="#">11997000</a>
BGP307 LED69-4S/730 II DX10 D11 48/76S	<b>bis 250W</b>	5.880	40	147	3.000		48-76	526 × 326 × 109	<a href="#">49678100</a>



## LumiStreet Pro gen2



**All-in**  
Multilumen  
bis zu 5-in-1

**178 lm/W**  
Bis zu

**100.000 h**  
Nutzlebensdauer (L90)

**5 Jahre**  
Garantie

**EPD**

- All-In Ausführung mit bis zu 5 Lichtströmen, einfach einstellbar – keine App erforderlich
- Universales Maststück 32-76mm für eine unkomplizierte Montage
- Werkzeuglos zu öffnen
- Effizienz von bis zu 178 lm/W
- Zwei Lichtfarben verfügbar – 3.000K oder 4.000 K
- Kompaktes und flaches Gehäuse bestehend aus Aluminiumdruckguss und gehärtetem Flachglas
- Mehrfachüberlagerungsoptik für eine sehr homogene Lichtverteilung



Schalter zum  
Einstellen des  
Lichtstroms – keine  
App Notwendig



Zwei Baugrößen:  
Micro (BGP291) &  
Mini (BGP292)



Mittels zweier  
Metalclips an der  
Oberseite werkzeuglos  
zu öffnen



Philips eCat

Weitere Produkt-  
informationen



Produktbezeichnung	Ersatz für Hochdruck- Entladungslampe	(lm)	(W)	(lm/W)	(K)	L × B × H (mm)	Bestell-Nr.
<b>LED Straßenleuchte, MultiLumen 5-in-1, schaltbar (PSU), SK II, Universalmaststück 32-67mm</b>							
★ BGP391 LED82-1P/740 II DM65P FS 32/76P	bis 100 W	1.440/2.250/2.670/ 5.340/ <b>7.052<sup>1</sup></b>	9/13/16/ 31/40	160/173/167/ 172/176	4.000	472 × 234 × 95	<a href="#">47573100</a>
★ BGP391 LED78-1P/730 II DM65P FS 32/76P	bis 100 W	1.440/2.250/2.670/ 5.340/ <b>6.708<sup>1</sup></b>	9/13/16/ 31/40	160/173/167/ 172/167	3.000	472 × 234 × 95	<a href="#">47575500</a>
<b>LED Straßenleuchte, MultiLumen 4-in-1, schaltbar (PSU), SK II, Universalmaststück 32-67mm</b>							
BGP392 LED120-1P/740 II DM65P FS 32/76P	bis 150 W	2.670/5.340/8.010/ <b>10.320<sup>1</sup></b>	16/30/45/61	167/178/ 178/169	4.000	573 × 234 × 95	<a href="#">47574800</a>
BGP392 LED113-1P/730 II DM65P FS 32/76P	bis 150 W	2.670/5.340/8.010/ <b>9.718<sup>1</sup></b>	16/30/45/56	167/178/ 178/173	3.000	573 × 234 × 95	<a href="#">47576200</a>

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

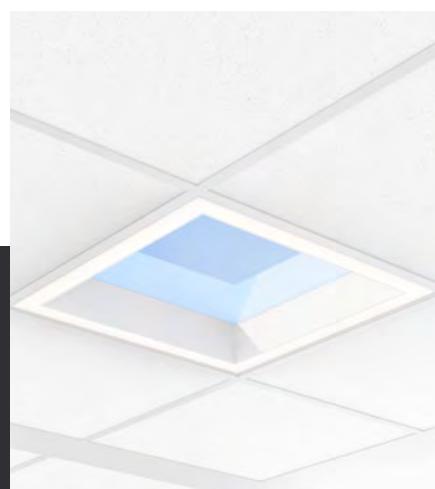
<sup>1</sup>Werkseinstellung

# Signify NatureConnect

## Wie draußen. Nur schöner.

Unabhängig vom Wetter draußen scheint drinnen immer die Sonne.

NatureConnect macht's möglich: SkyLight-Leuchten ahmen den natürlichen Himmel mit dem Tageslichtverlauf und einem Blick in den Himmel mit Sonneneinstrahlung nach.



**Steigert das Wohlbefinden**  
Unterstützt den natürlichen  
Biorhythmus des Menschen und  
förderst die Vitalität.



**Wertet Räume auf**  
Verwandelt Bereiche in  
Räume, in denen Menschen  
gern arbeiten.



**Attraktive Bereiche**  
Bringt unzureichend  
beleuchtete Innenräume mit  
der Natur in Einklang.

### NatureConnect SkyLight 62

Jetzt verfügbar

- Einlegeleuchte – Ideal für Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen
- Einfache Installation, einfach Einlegen
- Leuchtenlichtstrom 3.500 – 6.600 lm



**Jetzt entdecken auf**  
[www.signify.com/natureconnect](http://www.signify.com/natureconnect)



# LED-Lampen

für jede Anwendung und Herausforderung

## Maximale Leistung – minimaler Energieverbrauch

Mit unseren ultra-effizienten Lampen bringen Sie Energie- und CO<sub>2</sub>-Einsparungen auf ein neues Level: Mit deutlich gesenktem Energieverbrauch als bei standard LED-Lampen und bis zu 3,5-facher Lebensdauer sind sie die perfekte Wahl, wenn es Ihren Kunden darum geht, mehr Nachhaltigkeit zu erreichen und gleichzeitig jede Menge Energiekosten zu sparen.

Ultra-effiziente Lampen erkennen Sie am rechts stehenden Symbol.



<sup>1</sup>Dieses Icon wurde von Signify entwickelt und dient als Selbstzertifizierung für Philips UltraEfficient Lampen, die den Standards des EU-Energielabels A oder B entsprechen.



# T8 LED-Röhren

## Umrüstungs-Tabelle T8 LED Röhren

**Top kompatibel**  
mit den meisten Vorschaltgeräten

Anwendung	Derzeit verbaute Leuchstoffröhre	LED tube Alternative			
		KVG/VVG/230V		EVG <sup>1</sup>	
		EOC	Produktbezeichnung	EOC	Produktbezeichnung
Produktion und Fertigung	T8 - 58W	38801700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 840 T8	46702600	MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W 840 T8 InstantFit
	T8 - 36W	38795900	MASTER LEDtube 1200mm UO 13,5W 840 T8	46696800	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W 840 T8 InstantFit
	T8 - 18W	04417400	MASTER LEDtube 600mm HO 7,6W 840 T8	46642500	MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W 840 T8 InstantFit
Büroflächen	T8 - 58W	38801700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 840 T8	46702600	MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W 840 T8 InstantFit
	T8 - 36W	38795900	MASTER LEDtube 1200mm UO 13,5W 840 T8	46696800	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W 840 T8 InstantFit
	T8 - 18W	04417400	MASTER LEDtube 600mm HO 7,6W 840 T8	46642500	MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W 840 T8 InstantFit
Flure und Korridore	T8 - 58W	45981600	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8 Glas	80174100	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 840 T8 Universal Glas
	T8 - 36W	44807000	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 840 T8 Glas	80168000	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 840 T8 Universal Glas
	T8 - 18W	45977900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 Glas	78279500	CorePro LEDtube UN 600mm 8W 840 T8 Universal Glas
Lagerhalle	T8 - 58W	31688100	MASTER LEDtube Value 1500mm UO 23W 840 T8 Glas	46702600	MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W 840 T8
	T8 - 36W	31682900	MASTER LEDtube Value 1200mm UO 15.5W 840 T8 Glas	46696800	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W 840 T8
	T8 - 18W	64681300	MASTER LEDtube Value 600mm HO 8W 840 T8 Glas	46642500	MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W 840 T8

Alle LEDtubes sind ebenfalls erhältlich in Lichtfarbe 830 und 865.



<sup>1</sup>Klicken Sie hier und prüfen Sie die Kompatibilität mit (getesteten und freigegebenen) EVGs ganz einfach mit unserer Kompatibilitätsliste.



	T8 - 58W	27866000	CorePro LEDtube 1500mm UO 25.9W 840 T8 Glas	20004300	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W 840 T8 Universal Glas
	T8 - 36W	27860800	CorePro LEDtube 1200mm UO 17.7W 840 T8 Glas	19998900	CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15,5W 840 T8 Universal Glas
	T8 - 18W	42103500	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8 Glas	78279500	CorePro LEDtube UN 600mm 8W 840 T8 Universal Glas
	T8 - 58W	38801700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 840 T8	46702600	MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W 840 T8 InstantFit
	T8 - 36W	38795900	MASTER LEDtube 1200mm UO 13,5W 840 T8	46696800	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W 840 T8 InstantFit
	T8 - 18W	04417400	MASTER LEDtube 600mm HO 7,6W 840 T8	46642500	MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W 840 T8 InstantFit

Alle LEDtubes sind ebenfalls erhältlich in Lichtfarbe 830 und 865.

Die beste Lösung für KVG/VVG/230V für maximale Energie-Einsparung: Die ultra-effiziente MASTER LEDtube T8 mit bis zu 210 lm/W und EEK A



43166900	MAS LEDtube 1200mm UE 11.9W 840 T8 EELA
43168300	MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 840 T8 EELA



\*Klicken Sie hier und prüfen Sie die Kompatibilität mit (getesteten und freigegebenen) EVGs ganz einfach mit unserer Kompatibilitätsliste.

Egal ob für das Büro, Lagerhallen, Fertigung oder viele weitere Anwendungen – mit unserem LED-Berater finden Sie in wenigen Schritten den passenden LED-Ersatz für konventionelle Leuchtstoffröhren und Kompaktleuchtstofflampen!

Jetzt die perfekte LED-Lösung von Philips finden:  
[philips.com/led-berater](http://philips.com/led-berater)





# Ihre Anwendung, unsere Lösung

**Entscheidungskriterien zur Produktauswahl einer T8 LED tube**

							<b>Produktion und Fertigung</b>	<b>Büroflächen</b>	<b>Flure und Korridore</b>	<b>Lagerhalle</b>	<b>Lagerraum</b>	<b>Parkhaus</b>
<b>Sehaufgabe</b>	Anspruchsvoll	Anspruchsvoll	Gering	Gering	Gering	Gering						
<b>Beleuchtungsstärke</b>	300 – 500 Lux	500 Lux	100 – 150 Lux	100 – 200 Lux	100 Lux	100 Lux						
<b>Montagehöhe</b>	3 – 6 m	3 m	3 m	6 – 12 m <sup>1</sup>	3 – 4 m	2,8 – 3 m						
<b>Betriebsstunden</b>	3.000 – 5.000 h	2.500 h	3.000 h	4.000 h	< 1.000 h	8.000 h						
<b>Amortisation</b>	< 1 Jahr	< 2 Jahre	< 1 Jahr	< 1 Jahr	< 2 Jahre	< 6 Monate						

<sup>1</sup>LED tube nur bis 6m

**Philips CorePro  
Günstiger Umstieg  
auf LED**



**3** Jahre  
Garantie

- Bis zu 3.500 lm Lichtstrom
- Bis zu 135 lm/W
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 240° Ausstrahlwinkel
- 50.000 h
- Glaskolben

**Ideale  
Anwendung:**



**Philips MASTER Value  
Standardtype für  
jeden Bedarf**



**5** Jahre  
Garantie

- Bis zu 3.700 lm Lichtstrom
- Bis zu 186 lm/W
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 190° Ausstrahlwinkel
- Bis zu 60.000 h
- Glaskolben

**Ideale  
Anwendung:**



**Philips MASTER  
Ideal für den  
24/7-Betrieb**



**Bis zu 10** Jahre  
Garantie

- Bis zu 3.700 lm Lichtstrom
- Bis zu 210 lm/W
- Höchste Leistung durch 160° Ausstrahlwinkel
- Bis zu 100.000 h
- Aus Polycarbonat (schlag- und bruchfest) mit 40 % Recycling Anteil

**Ideale  
Anwendung:**





## LEDTube T8 G13 – KVG/VVG/230V – MASTER

BEST

Bis zu 100.000 h  
Nutzlebensdauer210 lm/W  
Bis zuBis zu 70%  
Energieeinsparung<sup>1</sup>

EPD



MASTER UE



MASTER UO HO

- NEU:** Unsere nachhaltigste LED tube - aus bruchfestem Polycarbonat mit 40 % Recyclinganteil in der MASTER Kategorie und Upgrade auf EEK B in den Längen 1200mm und 1500mm
- 160 Grad Ausstrahlwinkel und rotierende Endkappen sorgen für höchste Beleuchtungsstärken und gezielte Ausrichtung des Lichts
- Aus bruchfestem Polycarbonat (40 % Recycling Anteil) , besteht Falltest aus 4 m Höhe auf eine horizontale Fläche aus Beton gemäß IEC 61549
- Optimal geeignet für HACCP Konzepte in Lebensmittelbereichen ohne zusätzliche Abdeckung
- Kein sichtbares Flimmern auf der Kamera in der UO- und HO-Reihe
- 600mm Version geeignet für Tandemschaltung

Produktbezeichnung	W	lm	W	lm/W	K	h <sub>avg</sub>	Ra	E	EEK	BxH (mm)	Bestell-Nr.
<b>MASTER LEDtube T8 G13 – KVG/VVG/230V</b>											
MASTER LEDtube 1500mm UE 17,6W 840 T8	58	3.700	17,6	210	4.000	100.000	160	80	10	A	28x1514 43168300
MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 830 T8	58	3.400	20	170	3.000	75.000	160	80	5	C	28x1514 38799700
MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 840 T8	58	3.700	20	185	4.000	75.000	160	80	5	B	28x1514 38801700
MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 865 T8	58	3.700	20	185	6.500	75.000	160	80	5	B	28x1514 38803100
MASTER LEDtube 1500mm UO 16,7W 865 T8	58	2.900	16,7	174	3.000	75.000	160	80	5	C	28x1514 38811600
MASTER LEDtube 1500mm HO 16,7W 840 T8	58	3.100	16,7	186	4.000	75.000	160	80	5	B	28x1514 38813000
MASTER LEDtube 1500mm HO 16,7W 865 T8	58	3.100	16,7	186	6.500	75.000	160	80	5	B	28x1514 38815400
MASTER LEDtube 1200mm UE 11,9W 840 T8	36	2.500	11,9	210	4.000	100.000	160	80	10	A	28x1213 43166900
MASTER LEDtube 1200mm UO 13,5W 830 T8	36	2.300	13,5	170	3.000	75.000	160	80	5	C	28x1213 38793500
MASTER LEDtube 1200mm UO 13,5W 840 T8	36	2.500	13,5	185	4.000	75.000	160	80	5	B	28x1213 38795900
MASTER LEDtube 1200mm UO 13,5W 865 T8	36	2.500	13,5	185	6.500	75.000	160	80	5	B	28x1213 38797300
MASTER LEDtube 1200mm HO 11,3W 830 T8	36	2.000	11,3	177	3.000	75.000	160	80	5	C	28x1213 38805500
MASTER LEDtube 1200mm HO 11,3W 840 T8	36	2.100	11,3	186	4.000	75.000	160	80	5	B	28x1213 38807900
MASTER LEDtube 1200mm HO 11,3W 865 T8	36	2.100	11,3	186	6.500	75.000	160	80	5	B	28x1213 38809300
MASTER LEDtube 1050mm UO 16W 830 T8	38	2300	16	144	3.000	75.000	160	80	5	D	28x1061 72855000
MASTER LEDtube 1050mm UO 16W 840 T8	38	2500	16	156	4.000	75.000	160	80	5	D	28x1061 61602100
MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8	30	1575	12	131	4.000	75.000	160	80	5	E	28x908 68708600
MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 T8	30	1575	12	131	6.500	75.000	160	80	5	E	28x908 68710900
MASTER LEDtube 600mm HO 7,6W 830 T8	18	1.090	7,6	143	3.000	75.000	160	80	5	D	28x604 04415000
MASTER LEDtube 600mm HO 7,6W 840 T8	18	1.150	7,6	151	4.000	75.000	160	80	5	D	28x604 04417400
MASTER LEDtube 600mm HO 7,6W 865 T8	18	1.150	7,6	151	6.500	75.000	160	80	5	D	28x604 04419800
MASTER LEDtube Starter EMP GenIII											48537200

UE = UltraEfficient bis 3.700 lm und 210 lm/W, UO = UltraOutput bis 3.700 lm, HO = HighOutput bis 3.100 lm      ★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

Grün markierte Artikel sind UltraEfficient Produkte mit bester Energieeffizienz und höchstmöglicher Energieeinsparung!      <sup>1</sup>Im Vergleich zu einer konventionellen Röhre mit 58W

So nachhaltig ist die neue Philips MASTER LEDtube T8

 **40 %** recycelter Kunststoff  
durchschnittlich in Kunststoffteilen<sup>1</sup>

Post-consumer recycelte Kunststoffe aus  
**Fischernetzen, Wasserbehältern  
und Autoscheinwerfern**



**B-Klasse**  
Energieeffizienz  
dank sehr effizienter 185 lm/W

Im Vergleich zu einer Leuchtstoffröhre<sup>2</sup>  
kann eine Philips MASTER LEDtube T8 den  
**CO<sub>2</sub> Ausstoß verringern – um  
1.170 kg** während ihrer  
Lebensdauer<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Gewogener Durchschnitt des Kunststoffgehalts des Produkts. Berechnet nach ISO 14021

<sup>2</sup> Die Berechnungen basieren auf Philips MASTER LEDtube 1500mm 20W (Betrieb am direkten Stromnetz) im Vergleich zu Philips MASTER TL-D 1500mm 58W (Betrieb am elektromagnetischen Vorschaltgerät mit 14W Vorschaltverlust; seit 2023 verboten)

<sup>3</sup> Basierend auf dem Emissionsfaktor von 0,3 kg/kWh, europäischer Durchschnitt. Pro erzeugter Stromeinheit emittierte Treibhausgase, gemessen in Gramm CO<sub>2</sub>-Äquivalenten pro Kilowattstunde ab 2023, basierend auf Our World in Data.



## LEDtube T8 G13 – KVG/VVG/230V – MASTER Value

<b>BETTER</b>	<b>KVG/VVG/230V</b>	<b>60.000 h</b> Nutzlebensdauer	<b>186 lm/W</b> Bis zu	<b>Bis zu 65%</b> Energieeinsparung <sup>1</sup>	<b>EPD</b>
---------------	---------------------	------------------------------------	---------------------------	---	------------

- Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis im gewerblichen Bereich
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 190° Ausstrahlwinkel
- Im Glaskolben



MASTER Value UE

Produktbezeichnung									B x H (mm)	Bestell-Nr.		
<b>MASTER LEDtube Value T8 G13 – KVG/VVG/230V</b>												
MASTER LEDtube Value 1500mm UE 22,1W 840 T8		<b>58</b>	4.100	22,1	186	4.000	190	80	5	B	28x1514	31675100
MASTER LEDtube Value 1500mm UO 23W 830 T8 Glas		<b>58</b>	3.400	23	148	3.000	190	80	5	D	28x1514	31686700
★ MASTER LEDtube Value 1500mm UO 23W 840 T8 Glas		<b>58</b>	3.700	23	161	4.000	190	80	5	C	28x1514	31688100
★ MASTER LEDtube Value 1500mm UO 23W 865 T8 Glas		<b>58</b>	3.700	23	161	6.500	190	80	5	C	28x1514	31690400
MASTER LEDtube Value 1500mm HO 20,5W 830 T8 Glas		<b>58</b>	2.900	20,5	141	3.000	190	80	5	D	28x1514	64691200
★ MASTER LEDtube Value 1500mm HO 20,5W 840 T8 Glas		<b>58</b>	3.100	20,5	151	4.000	190	80	5	D	28x1514	64693600
MASTER LEDtube Value 1500mm HO 20,5W 865 T8 Glas		<b>58</b>	3.100	20,5	151	6.500	190	80	5	D	28x1514	64695000
MASTER LEDtube Value 1200mm UO 15,5W 830 T8 Glas		<b>36</b>	2.300	15,5	148	3.000	190	80	5	D	28x1213	31680500
★ MASTER LEDtube Value 1200mm UO 15,5W 840 T8 Glas		<b>36</b>	2.500	15,5	161	4.000	190	80	5	C	28x1213	31682900
MASTER LEDtube Value 1200mm UO 15,5W 865 T8 Glas		<b>36</b>	2.500	15,5	161	6.500	190	80	5	C	28x1213	31684300
MASTER LEDtube Value 1200mm HO 14W 830 T8 Glas		<b>36</b>	2.000	14	143	3.000	190	80	5	D	28x1213	64685100
★ MASTER LEDtube Value 1200mm HO 14W 840 T8 Glas		<b>36</b>	2.100	14	150	4.000	190	80	5	D	28x1213	64687500
MASTER LEDtube Value 1200mm HO 14W 865 T8 Glas		<b>36</b>	2.100	14	150	6.500	190	80	5	D	28x1213	64689900
MASTER LEDtube Value 600mm HO 8W 830 T8 Glas		<b>18</b>	1.000	8	125	3.000	190	80	5	E	28x604	64679000
★ MASTER LEDtube Value 600mm HO 8W 840 T8 Glas		<b>18</b>	1.050	8	131	4.000	190	80	5	E	28x604	64681300
MASTER LEDtube Value 600mm HO 8W 865 T8 Glas		<b>18</b>	1.050	8	131	6.500	190	80	5	E	28x604	64683700

UE = UltraEfficient mit 4.100 lm und 186 lm/W, UO = UltraOutput bis 3.700 lm, HO = HighOutput bis 3.100 lm

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

● Grün markierte Artikel sind UltraEfficient Produkte mit bester Energieeffizienz und höchstmöglicher Energieeinsparung!

<sup>1</sup> Im Vergleich zu einer konventionellen Röhre mit 58W

## LEDtube T8 G13 – KVG/VVG/230V – CorePro

<b>GOOD</b>	<b>KVG/VVG/230V</b>	<b>50.000 h</b> Nutzlebensdauer	<b>135 lm/W</b> Bis zu	<b>Bis zu 66%</b> Energieeinsparung <sup>1</sup>	<b>EPD</b>
-------------	---------------------	------------------------------------	---------------------------	---	------------

- Unser Allrounder im Einstiegssegment
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 240° Ausstrahlwinkel
- Im Glaskolben



CorePro

Produktbezeichnung									B x H (mm)	Bestell-Nr.		
<b>CorePro LEDtube T8 G13 – KVG/VVG/230V</b>												
CorePro LEDtube 1500mm UO 25,9W 840 T8 Glas		<b>58</b>	3.500	25,9	135	4.000	240	80	3	D	28x1514	27866000
CorePro LEDtube 1500mm UO 25,9W 865 T8 Glas		<b>58</b>	3.500	25,9	135	6.500	240	80	3	D	28x1514	27868400
★ CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8 Glas		<b>58</b>	2.200	20	110	4.000	240	80	3	E	28x1514	45981600
CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8 Glas		<b>58</b>	2.200	20	110	6.500	240	80	3	E	28x1514	45983000
CorePro LEDtube 1200mm UO 17,7W 840 T8 Glas		<b>36</b>	2.400	17,7	135	4.000	240	80	3	D	28x1214	27860800
CorePro LEDtube 1200mm UO 17,7W 865 T8 Glas		<b>36</b>	2.400	17,7	135	6.500	240	80	3	D	28x1214	27862200
CorePro LEDtube 1200mm 15,5 W 840 T8 Glas		<b>36</b>	1.800	15,5	116	4.000	240	80	3	E	28x1214	44809400
★ CorePro LEDtube 1200mm 15,5W 865 T8 Glas		<b>36</b>	1.800	15,5	116	6.500	240	80	3	E	28x1214	44807000
CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8 Glas		<b>18</b>	900	8	113	4.000	240	80	3	E	28x604	42103500
CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8 Glas		<b>18</b>	900	8	113	6.500	240	80	3	E	28x604	42105900
★ CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 Glas		<b>18</b>	800	8	100	4.000	240	80	3	F	28x604	45977900
CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8 Glas		<b>18</b>	800	8	100	6.500	240	80	3	F	28x604	45979300

UE = UltraOutput bis 3.700 lm, HO = HighOutput bis 3.100 lm

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

<sup>1</sup> Im Vergleich zu einer konventionellen Röhre mit 58W



## Connected LEDtube T8 – Interact Ready



**75.000 h**  
Nutzlebensdauer

**160 lm/W**  
Bis zu

**Bis zu 62%**  
Energieeinsparung<sup>1</sup>

**Zusätzlich: Bis zu 38%**  
Energieeinsparung  
durch Funk-Präsenzmelder<sup>2</sup>



- Inbetriebnahme einfach über Bluetooth mit der Interact Pro App, Kommunikation der Lampen und des Zubehörs untereinander via ZigBee
- Jederzeit erweiterbar und aufrüstbar um weitere Interact Pro Ready LED-Lampen, Funk-Präsenzmelder oder Funk-Bewegungsmelder, Funkschalter und Interact Pro Ready Leuchten
- Rotierende Endkappen für eine gezielte Ausrichtung des Lichts



Connected LEDtube

Produktbezeichnung	Ø	lm	W	lm/W	K	RA	EER	B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Interact ready Connected LEDtube T8 – Interact Ready</b>	Jahre								
<b>NEU</b> LEDtube Connected IA 600mm 7,6W 840 T8	<b>18</b>	1.150	7,6	151	4.000	160	Ja	80	5 D 28 x 604 <a href="#">06309000</a>
<b>NEU</b> LEDtube Connected IA 1200mm 15,6W 840 T8	<b>36</b>	2.500	15,6	160	4.000	160	Ja	80	5 C 28 x 1213 <a href="#">06313700</a>
<b>NEU</b> LEDtube Connected IA 1500mm 23,1W 840 T8	<b>58</b>	3.700	23,1	160	4.000	160	Ja	80	5 C 28 x 1514 <a href="#">06317500</a>

<sup>1</sup> Im Vergleich zu einer konventionellen Röhre mit 58W<sup>2</sup> Bewegungsaktivierte und tageslichtlichtabhängige Regelung und Schaltung

## LEDtube T8 G13 – InstantFit EVG – MASTER



**75.000 h**  
Nutzlebensdauer

**156 lm/W**  
Bis zu

**Bis zu 66%**  
Energieeinsparung<sup>2</sup>



Hier klicken um  
Kompatibilität mit  
EVG zu prüfen

- Für höchste Lichtleistung im Projekt
- Höchste Beleuchtungsstärken durch gerichtetes Licht im 160° Ausstrahlwinkel
- Rotierende Endkappen für eine gezielte Ausrichtung des Lichts
- Bruchfest aus Polycarbonat
- Unterstützt HACCP-Konzepte – für den Einsatz im Bereich von Lebensmitteln
- Kein sichtbares Flimmern auf der Kamera bei definierten Vorschaltgeräten



MASTER InstantFit EVG

Produktbezeichnung	Ø	lm	W	lm/W	K	RA	EER	B x H (mm)	Bestell-Nr.
Jahre									
<b>MASTER LEDtubeT8 G13- InstantFit EVG</b>									
MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W 830 T8 InstantFit	<b>58</b>	3.500	24	146	3.000	160	80	5 D	28 x 1513 <a href="#">46706400</a>
★ MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W 840 T8 InstantFit	<b>58</b>	3.700	24	154	4.000	160	80	5 D	28 x 1513 <a href="#">46702600</a>
MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W 865 T8 InstantFit	<b>58</b>	3.700	24	154	6.500	160	80	5 D	28 x 1513 <a href="#">46704000</a>
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W 830 T8 InstantFit	<b>58</b>	2.900	20	145	3.000	160	80	5 E	28 x 1513 <a href="#">46694400</a>
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W 840 T8 InstantFit	<b>58</b>	3.100	20	155	4.000	160	80	5 D	28 x 1513 <a href="#">46690600</a>
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W 865 T8 InstantFit	<b>58</b>	3.100	20	155	6.500	160	80	5 D	28 x 1513 <a href="#">46692000</a>
MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W 830 T8 InstantFit	<b>36</b>	2.350	16	147	3.000	160	80	5 D	28 x 1212 <a href="#">46700200</a>
★ MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W 840 T8 InstantFit	<b>36</b>	2.500	16	156	4.000	160	80	5 D	28 x 1212 <a href="#">46696800</a>
MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W 865 T8 InstantFit	<b>36</b>	2.500	16	156	6.500	160	80	5 D	28 x 1212 <a href="#">46698200</a>
MASTER LEDtube HF 1200mm HO 14W 830 T8 InstantFit	<b>36</b>	2.000	14	143	3.000	160	80	5 E	28 x 1212 <a href="#">46688300</a>
MASTER LEDtube HF 1200mm HO 14W 840 T8 InstantFit	<b>36</b>	2.100	14	150	4.000	160	80	5 D	28 x 1212 <a href="#">46684500</a>
MASTER LEDtube HF 1200mm HO 14W 865 T8 InstantFit	<b>36</b>	2.100	14	150	6.500	160	80	5 D	28 x 1212 <a href="#">46686900</a>
MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W 830 T8 InstantFit	<b>18</b>	1.000	8	125	3.000	160	80	5 E	28 x 604 <a href="#">46640100</a>
MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W 840 T8 InstantFit	<b>18</b>	1.050	8	131	4.000	160	80	5 E	28 x 604 <a href="#">46642500</a>
MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W 865 T8 InstantFit	<b>18</b>	1.050	8	131	6.500	160	80	5 E	28 x 604 <a href="#">46644900</a>

UO = UltraOutput bis 3.700 lm, HO = HighOutput bis 3.100 lm

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

★ Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem elektronischen Vorschaltgerät anhand unserer Kompatibilitätsliste

★ Vergleich zu einer konventionellen Röhre mit 58W



## LEDtube T8 G13 – Universal

GOOD

BETTER

KVG/EVG<sup>1</sup>/  
230V161 lm/W  
Bis zuBis zu 60%  
Energieeinsparung<sup>2</sup>

EPD



Hier klicken um  
Kompatibilität mit  
EVG zu prüfen

- Immer die richtige LED tube parat: Universal einsetzbar an KVG/VVG, EVG und 230V Netzspannung
- Sehr hohe Kompatibilität mit gängigen elektronischen Vorschaltgeräten
- Gleichmäßige Lichtverteilung
- Im Glaskolben
- 5 Jahre Garantie für MASTER Value Universal LEDtubes und 3 Jahre Garantie für CorePro Universal LEDtubes



MASTER Value T8 Universal



CorePro T8 Universal

Produktbezeichnung		lm	W	lm/W	K	h <sub>avg</sub>		R <sub>a</sub>		EEK	BxH (mm)	Bestell-Nr.
<b>LEDtube T8 G13 – Universal</b>										Jahre		
MASTER LEDtube Value UN 1500mm UO 23W 830 T8 Universal Glas	58	3.400	23	148	3.000	60.000	190	80	5	D	28x1514	<a href="#">31674400</a>
★ MASTER LEDtube Value UN 1500mm UO 23W 840 T8 Universal Glas	58	3.700	23	161	4.000	60.000	190	80	5	C	28x1514	<a href="#">31676800</a>
MASTER LEDtube Value UN 1500mm UO 23W 865 T8 Universal Glas	58	3.700	23	161	6.500	60.000	190	80	5	C	28x1514	<a href="#">31678200</a>
CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W 830 T8 Universal Glas	58	3.200	23	139	3.000	50.000	240	80	3	D	28x1514	<a href="#">20002900</a>
CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W 840 T8 Universal Glas	58	3.500	23	152	4.000	50.000	240	80	3	D	28x1514	<a href="#">20004300</a>
CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W 865 T8 Universal Glas	58	3.500	23	152	6.500	50.000	240	80	3	D	28x1514	<a href="#">20006700</a>
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 830 T8 Universal Glas	58	2.500	23	109	3.000	50.000	240	80	3	F	28x1514	<a href="#">80172700</a>
★ CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 840 T8 Universal Glas	58	2.700	23	117	4.000	50.000	240	80	3	E	28x1514	<a href="#">80174100</a>
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 865 T8 Universal Glas	58	2.700	23	117	6.500	50.000	240	80	3	E	28x1514	<a href="#">80176500</a>
MASTER LEDtube Value UN 1200mm UO 15,5W 830 T8 Universal Glas	36	2.300	15,5	148	3.000	60.000	190	80	5	D	28x1213	<a href="#">31668300</a>
★ MASTER LEDtube Value UN 1200mm UO 15,5W 840 T8 Universal Glas	36	2.500	15,5	161	4.000	60.000	190	80	5	C	28x1213	<a href="#">31670600</a>
MASTER LEDtube Value UN 1200mm UO 15,5W 865 T8 Universal Glas	36	2.500	15,5	161	6.500	60.000	190	80	5	C	28x1213	<a href="#">31672000</a>
CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15,5W 830 T8 Universal Glas	36	2.200	15,5	142	3.000	50.000	240	80	3	D	28x1213	<a href="#">19996500</a>
CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15,5W 840 T8 Universal Glas	36	2.400	15,5	155	4.000	50.000	240	80	3	D	28x1213	<a href="#">19998900</a>
CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15,5W 865 T8 Universal Glas	36	2.400	15,5	155	6.500	50.000	240	80	3	D	28x1213	<a href="#">20000500</a>
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 830 T8 Universal Glas	36	1.850	18	103	3.000	50.000	240	80	3	F	28x1213	<a href="#">80166600</a>
★ CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 840 T8 Universal Glas	36	2.000	18	111	4.000	50.000	240	80	3	E	28x1213	<a href="#">80168000</a>
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 865 T8 Universal Glas	36	2.000	18	111	6.500	50.000	240	80	3	E	28x1213	<a href="#">80170300</a>
CorePro LEDtube UN 600mm 8W 830 T8 Universal Glas	18	850	8	106	3.000	50.000	240	83	3	F	28x603	<a href="#">78277100</a>
★ CorePro LEDtube UN 600mm 8W 840 T8 Universal Glas	18	900	8	113	4.000	50.000	240	83	3	E	28x603	<a href="#">78279500</a>
CorePro LEDtube UN 600mm 8W 865 T8 Universal Glas	18	900	8	113	6.500	50.000	240	83	3	E	28x603	<a href="#">78281800</a>

UO = UltraOutput bis 3.700 lm, HO = HighOutput bis 2.700 lm

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

Der Betrieb der Universal LED tubes an 230V Netzspannung ist in der Schweiz nicht zulässig. Bitte beachten Sie hierzu die Hinweise der Installationsanleitung.

Für den Betrieb von LED tubes an 230V verwenden Sie in der Schweiz bitte die LED tubes fürs KVG.

\* Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem elektronischen Vorschaltgerät anhand unserer Kompatibilitätsliste      <sup>2</sup> Im Vergleich zu einer konventionellen Röhre mit 58W

## Leergehäuse gesucht?

Eine große Auswahl unserer T8 LED tubes können Sie problemlos in das Leergehäuse unserer Ledinaire Feuchtraumleuchte einsetzen.

### Ihre Vorteile:

- Einfache und schnelle Montage
- Flexible Montage durch horizontal verschiebbare Montagebügel
- Große Auswahl an T8 LED tubes
- Hohe Betriebssicherheit dank integrierter Feinsicherung

Nicht kompatibel mit EVG-InstantFit

### Kompatibel mit folgenden T8 LED tubes:

- MASTER LEDtube für KVG/VVG
- MASTER LEDtube Value für KVG/VVG und Universal
- CorePro LEDtube für KVG/VVG und Universal
- Connected LEDtube T8 - Interact ready



Ledinaire  
Feuchtraumleuchte,  
(Leergehäuse  
für T8 LED tubes)

Mehr auf Seite  
26

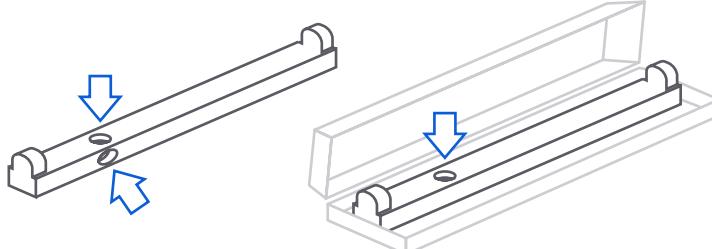


# Wechseln leicht gemacht!

Für Leuchten mit konventionellen T8 Lampen

**1**

Hat Ihre Leuchte einen Starter?



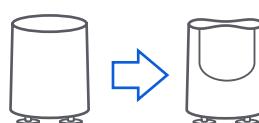
**2**

**Ja**

- Die Leuchte funktioniert mit einem KVG / VVG (elektromagnetischem Vorschaltgerät).

- Tauschen Sie einfach den alten Starter gegen den neuen Starter (im Lieferumfang einer KVG und Universal LED tube enthalten).

- Wählen Sie dafür eine T8 LED-Röhre mit einem blauen Ring auf der Endkappe.



**Nein**

- Die Leuchte funktioniert mit einem EVG (elektronischem Vorschaltgerät).

- Wählen Sie eine EVG T8 LED-Röhre mit zwei blauen Ringen auf der Endkappe.

- Sie müssen keine Vorschaltgeräte oder die Verkabelung der Leuchte ändern. Vor der Installation muss die Kompatibilität des EVGs zur LED-Röhre überprüft werden.

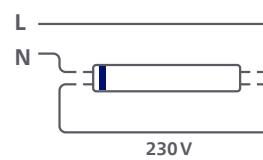


Eine Kompatibilitätsliste finden Sie auf [www.philips.de/ledtube](http://www.philips.de/ledtube)

**3**

Betrieb direkt an 230V Netzspannung?

Ihre Leuchte hat ein inkompatibles EVG oder Ihr KVG ist defekt? Kein Problem! Entfernen Sie das Vorschaltgerät (bei KVG inkl. Starter) und installieren die T8 LED-Röhre direkt an 230V. Benutzen Sie hierfür die LED-Röhre mit einem blauen Ring.



Suchen Sie eine LED tube für alle Fälle?

Mit unserer Universal LED tube haben Sie immer die richtige dabei!

## Haftung und Gewährleistung?

Keine Sorge! Der Einsatz von Philips Retrofit LED tubes in Leuchten ist nach geltenden Normen sicher und Stand der Technik! Dies wird bestätigt von DEKRA.

Für den Betrieb an 230V empfehlen wir die Hinweise aus dem Whitepaper des ZVEI „Umrüsten von Leuchten“ zu beachten. Für die Schweiz verweisen wir auf das Merkblatt „Leuchtenumbau auf LED“ des FVB.



# Der ZVEI schafft Klarheit: Leitfaden zur Umrüstung von Leuchten

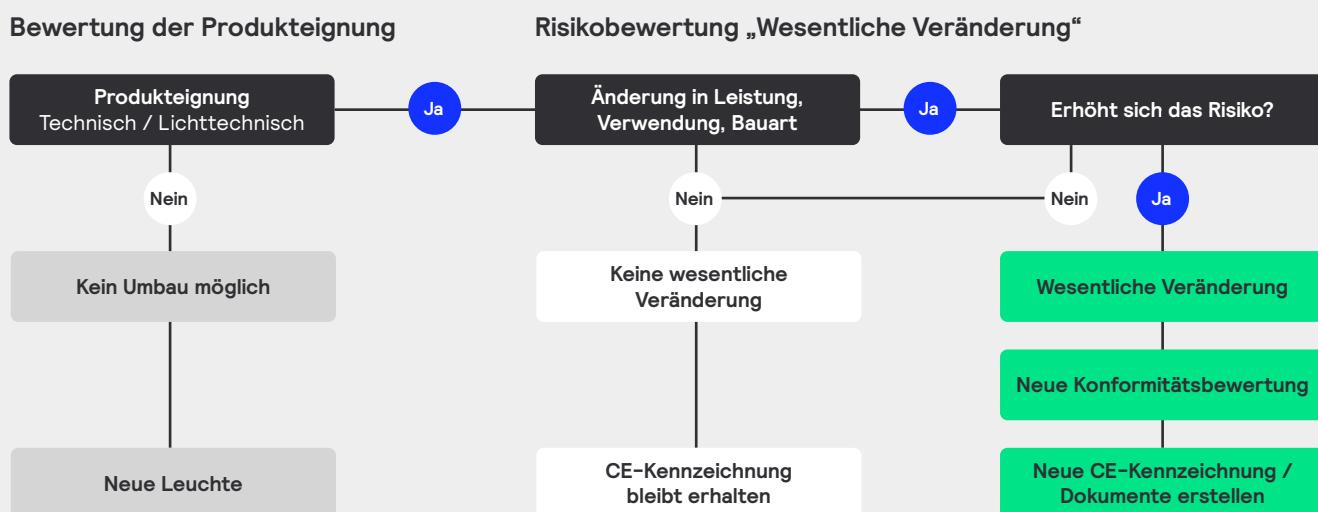
Seit dem Aus der Linearen T8- und T5-Leuchtstofflampen, wird über die Methoden diskutiert, wie man durch Ersatz auf die komplette Neuinstallation verzichten kann. Nun können Bestandsleuchten unter bestimmten Voraussetzungen durchaus auf LED-Lampen umgerüstet werden, auch ohne erneute CE-Konformitätsprüfung. Bisher galt dies nur bei einer reinen Retrofit-Lösung. Mit dem neuen ZVEI-Leitfaden zur Umrüstung von Leuchten wird für Deutschland eine neue Gesetzesinterpretation auch für eine Umrüstung veröffentlicht, bei der das Vorschaltgerät überbrückt wird.

Laut des EU-Blue-Guides (2022) handelt es sich nicht um ein neues Produkt und die Person, die das Produkt umrüstet, wird nicht zum Hersteller, wenn keine wesentlichen Änderungen vorgenommen werden. Die Umverdrahtung oder Überbrückung des Vorschaltgerätes und der Anschluss einer LED-Lampe an 230 V ist keine wesentliche Veränderung der Leuchte, solange keine Risiken hinzukommen oder erhöht werden.

**ZVEI:**

[Hier geht's zum vollständigen ZVEI-Leitfaden.](#)

## Umbau von Bestandsleuchten



⊕ Für die Schweiz verweisen wir auf das Merkblatt „Leuchtenumbau auf LED“ des FVB.

Philips LED-Lampen erfüllen höchste Sicherheitsstandards und alle relevanten Normen und minimieren das Risiko bei einer Umrüstung – die selbstverständlich durch Fachleute erfolgen sollte. Alle LED-Lampen, die für den Direktanschluss geeignet sind, erkennen Sie in unserem Katalog an diesen Symbolen:

💡 220-240V   💡 KVG/VVG/230V

Unsicher? Wir unterstützen Sie dabei, die Risikobewertung bei Ihrer Umrüstung durchzuführen. [Hier finden Sie unsere Checkliste und Installationsanleitung.](#)



# T5 LED-Röhren

## Umrüstungs-Tabelle T5 LED-Röhren

**Top kompatibel**  
mit den meisten Vorschaltgeräten

Derzeit verbaute Leuchstoffröhre	Leistung	LED tube Alternative			
		Betrieb an 230 V		EVG <sup>1</sup>	
		EOC	Produktbezeichnung	EOC	Produktbezeichnung
T5 – 1449 mm	80W	29052500	MASTER LEDtube 1449mm UO 36W 840 T5 230V Glas	41907000	MASTER LEDtube HF 1449mm UO 36W 840 T5 InstantFit Glas
	49W	81931900	MASTER LEDtube 1449mm HO 26W 840 T5 230V Glas	74959000	MASTER LEDtube HF 1449mm HO 26W 840 T5 InstantFit Glas
	35W	33439700	MASTER LEDtube 1449mm HE 20W 840 T5 230V Glas	74337900	MASTER LEDtube HF 1449mm HE 20W 840 T5 InstantFit Glas
T5 – 1149 mm	54W	81923400	MASTER LEDtube 1149mm HO 26W 840 T5 230V Glas	74953800	MASTER LEDtube HF 1149mm HO 26W 840 T5 InstantFit Glas
	28W	33433500	MASTER LEDtube 1149mm HE 16,5W 840 T5 230V Glas	74331700	MASTER LEDtube HF 1149mm HE 16,5W 840 T5 InstantFit Glas
T5 – 849 mm	39W	27527000	MASTER LEDtube 849mm HO 18,5W 840 T5 230V Glas	16315700	MASTER LEDtube HF 849mm HO 18,5W 840 T5 InstantFit Glas
	21W	27064000	MASTER LEDtube 849mm HE 11,5W 840 T5 230V Glas	16321800	MASTER LEDtube HF 849mm HE 11,5W 840 T5 InstantFit Glas
T5 – 549 mm	24W	27531700	MASTER LEDtube 549mm HO 10,5W 840 T5 230V Glas	16309600	MASTER LEDtube HF 549mm HO 10,5W 840 T5 InstantFit Glas
	14W	30682000	MAS LEDtube 549mm HE 7W 840 T5 230V Glas	30968500	MASTER LEDtube HF 549mm HE 7W 840 T5 InstantFit Glas

<sup>1</sup> Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem elektronischen Vorschaltgerät anhand unserer Kompatibilitätsliste

Alle T5-LEDtubes sind ebenfalls erhältlich in Lichtfarbe 830 und 865. Bei T5 ist es noch einfacher die richtige Type für Ihre Anwendung zu finden:  
Achten Sie einfach auf die bestehende Länge und Wattage.

**Sie sind auf der Suche nach einer preisgünstigeren Alternative?  
Dann wählen Sie unsere CorePro HF T5.**

Weitere Informationen finden Sie auf [Seite 87](#)



<sup>1</sup>Klicken Sie hier und prüfen Sie die Kompatibilität mit (getesteten und freigegebenen) EVGs ganz einfach mit unserer Kompatibilitätsliste.



## LEDtube T5 G5 – InstantFit EVG – MASTER

<b>BEST</b>	 <b>EVG<sup>1</sup></b>	 <b>60.000 h</b> Nutzlebensdauer	 <b>156 lm/W</b> Bis zu	 <b>Bis zu 55%</b> Energieeinsparung <sup>2</sup>	 <b>Dimmbar</b>	 <b>EPD</b>
-------------	--	--	---	---	--	--

- Für höchste Lichtleistung im Projekt
- Top Kompatibilität an marktüblichen EVGs - auch kompatibel mit freigegebenen 1-10V / DALI und Multiwatt-EVGs
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 200° Ausstrahlwinkel
- Im Glaskolben



MASTER T5 InstantFit EVG



Hier klicken um  
Kompatibilität mit  
EVG zu prüfen

Produktbezeichnung																	B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>LEDtube T5 G5 – InstantFit EVG</b>																	Jahre	
MASTER LEDtube HF 1449mm UO 36W 830 T5 InstantFit Glas	<b>80</b>	5.200	36	144	3.000	200	80	5	E	19 x 1463	<a href="#">41905600</a>							
MASTER LEDtube HF 1449mm UO 36W 840 T5 InstantFit Glas	<b>80</b>	5.600	36	156	4.000	200	80	5	D	19 x 1463	<a href="#">41907000</a>							
MASTER LEDtube HF 1449mm UO 36W 865 T5 InstantFit Glas	<b>80</b>	5.600	36	156	6.500	200	80	5	D	19 x 1463	<a href="#">41909400</a>							
MASTER LEDtube HF 1449mm HO 26W 830 T5 InstantFit Glas	<b>49</b>	3.700	26	142	3.000	200	80	5	E	19 x 1463	<a href="#">74957600</a>							
★ MASTER LEDtube HF 1449mm HO 26W 840 T5 InstantFit Glas	<b>49</b>	3.900	26	150	4.000	200	80	5	D	19 x 1463	<a href="#">74959000</a>							
MASTER LEDtube HF 1449mm HO 26W 865 T5 InstantFit Glas	<b>49</b>	3.900	26	150	6.500	200	80	5	D	19 x 1463	<a href="#">74961300</a>							
MASTER LEDtube HF 1449mm HE 20W 830 T5 InstantFit Glas	<b>35</b>	2.800	20	140	3.000	200	80	5	E	19 x 1463	<a href="#">74335500</a>							
★ MASTER LEDtube HF 1449mm HE 20W 840 T5 InstantFit Glas	<b>35</b>	3.000	20	150	4.000	200	80	5	D	19 x 1463	<a href="#">74337900</a>							
MASTER LEDtube HF 1449mm HE 20W 865 T5 InstantFit Glas	<b>35</b>	3.000	20	150	6.500	200	80	5	D	19 x 1463	<a href="#">74339300</a>							
MASTER LEDtube HF 1149mm HO 26W 830 T5 InstantFit Glas	<b>54</b>	3.700	26	142	3.000	200	80	5	E	19 x 1163	<a href="#">74951400</a>							
★ MASTER LEDtube HF 1149mm HO 26W 840 T5 InstantFit Glas	<b>54</b>	3.900	26	150	4.000	200	80	5	D	19 x 1163	<a href="#">74953800</a>							
MASTER LEDtube HF 1149mm HO 26W 865 T5 InstantFit Glas	<b>54</b>	3.900	26	150	6.500	200	80	5	D	19 x 1163	<a href="#">74955200</a>							
MASTER LEDtube HF 1149mm HE 16,5W 830 T5 InstantFit Glas	<b>28</b>	2.300	16,5	139	3.000	200	80	5	E	19 x 1163	<a href="#">74329400</a>							
★ MASTER LEDtube HF 1149mm HE 16,5W 840 T5 InstantFit Glas	<b>28</b>	2.500	16,5	152	4.000	200	80	5	D	19 x 1163	<a href="#">74331700</a>							
MASTER LEDtube HF 1149mm HE 16,5W 865 T5 InstantFit Glas	<b>28</b>	2.500	16,5	152	6.500	200	80	5	D	19 x 1163	<a href="#">74333100</a>							
MASTER LEDtube HF 849mm HO 18,5W 830 T5 InstantFit Glas	<b>39</b>	2.600	18,5	141	3.000	200	80	5	E	19 x 863	<a href="#">16313300</a>							
MASTER LEDtube HF 849mm HO 18,5W 840 T5 InstantFit Glas	<b>39</b>	2.800	18,5	151	4.000	200	80	5	D	19 x 863	<a href="#">16315700</a>							
MASTER LEDtube HF 849mm HO 18,5W 865 T5 InstantFit Glas	<b>39</b>	2.800	18,5	151	6.500	200	80	5	D	19 x 863	<a href="#">16317100</a>							
MASTER LEDtube HF 849mm HE 11,5W 830 T5 InstantFit Glas	<b>21</b>	1.600	11,5	139	3.000	200	80	5	E	19 x 863	<a href="#">16319500</a>							
MASTER LEDtube HF 849mm HE 11,5W 840 T5 InstantFit Glas	<b>21</b>	1.700	11,5	148	4.000	200	80	5	D	19 x 863	<a href="#">16321800</a>							
MASTER LEDtube HF 849mm HE 11,5W 865 T5 InstantFit Glas	<b>21</b>	1.700	11,5	148	6.500	200	80	5	D	19 x 863	<a href="#">16323200</a>							
MASTER LEDtube HF 549mm HO 10,5W 830 T5 InstantFit Glas	<b>24</b>	1.500	10,5	143	3.000	200	80	5	E	19 x 563	<a href="#">16307200</a>							
MASTER LEDtube HF 549mm HO 10,5W 840 T5 InstantFit Glas	<b>24</b>	1.600	10,5	152	4.000	200	80	5	D	19 x 563	<a href="#">16309600</a>							
MASTER LEDtube HF 549mm HO 10,5W 865 T5 InstantFit Glas	<b>24</b>	1.600	10,5	152	6.500	200	80	5	D	19 x 563	<a href="#">16311900</a>							
MASTER LEDtube HF 549mm HE 7W 830 T5 InstantFit Glas	<b>14</b>	1.000	7	143	3.000	200	80	5	E	19 x 563	<a href="#">30966100</a>							
★ MASTER LEDtube HF 549mm HE 7W 840 T5 InstantFit Glas	<b>14</b>	1.050	7	150	4.000	200	80	5	D	19 x 563	<a href="#">30968500</a>							
MASTER LEDtube HF 549mm HE 7W 865 T5 InstantFit Glas	<b>14</b>	1.050	7	150	6.500	200	80	5	D	19 x 563	<a href="#">30970800</a>							

UO = UltraOutput bis 5.600 lm, HO = HighOutput bis 3.900 lm    ★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

<sup>1</sup> Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem elektronischen Vorschaltgerät anhand unserer Kompatibilitätsliste    <sup>2</sup> Im Vergleich zu einer konventionellen Röhre mit 80W



## LEDtube T5 G5 – 220-240V Netzspannung – MASTER

<b>BEST</b>	<b>220-240V</b> Vorschaltgerät	<b>50.000 h</b> Nutzlebensdauer	<b>156 lm/W</b> Bis zu	Bis zu <b>56%</b> Energieeinsparung <sup>1</sup>	<b>EPD</b>
-------------	-----------------------------------	------------------------------------	---------------------------	---	------------

- Für höchste Lichtleistung im Projekt
- Betrieb direkt an 220-240V
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 200° Ausstrahlwinkel
- Im Glaskolben



MASTER UO T5 G5 220-240V



MASTER HO T5 G5 220-240V / MASTER HE T5 G5 220-240V

Produktbezeichnung	(Ω)	lm	W	lm/W	K	Ra	✓	EEK	B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>LEDtube T5 G5 – 220-240V Netzspannung</b>										
MASTER LEDtube 1449mm UO 36W 830 T5 230V Glas <sup>2</sup>	80	5.200	36	144	3.000	200	80	5	D	19 x 1463
MASTER LEDtube 1449mm UO 36W 840 T5 230V Glas <sup>2</sup>	80	5.600	36	156	4.000	200	80	5	D	19 x 1463
MASTER LEDtube 1449mm UO 36W 865 T5 230V Glas <sup>2</sup>	80	5.600	36	156	6.500	200	80	5	D	19 x 1463
MASTER LEDtube 1449mm HO 26W 830 T5 230V Glas	49	3.600	26	138	3.000	200	80	5	D	17 x 1463
★ MASTER LEDtube 1449mm HO 26W 840 T5 230V Glas	49	3.900	26	150	4.000	200	80	5	D	17 x 1463
MASTER LEDtube 1449mm HO 26W 865 T5 230V Glas	49	3.900	26	150	6.500	200	80	5	D	17 x 1463
MASTER LEDtube 1449mm HE 20W 830 T5 230V Glas <sup>2</sup>	35	2.800	20	140	3.000	200	80	5	D	19 x 1463
MASTER LEDtube 1449mm HE 20W 840 T5 230V Glas	35	3.000	20	150	4.000	200	80	5	D	19 x 1463
MASTER LEDtube 1449mm HE 20W 865 T5 230V Glas <sup>2</sup>	35	3.000	20	150	6.500	200	80	5	D	19 x 1463
MASTER LEDtube 1149mm HO 26W 830 T5 230V Glas	54	3.600	26	138	3.000	200	80	5	D	17 x 1163
★ MASTER LEDtube 1149mm HO 26W 840 T5 230V Glas	54	3.900	26	150	4.000	200	80	5	D	17 x 1163
MASTER LEDtube 1149mm HO 26W 865 T5 230V Glas	54	3.900	26	150	6.500	200	80	5	D	17 x 1163
MASTER LEDtube 1149mm HE 16,5W 830 T5 230V Glas <sup>2</sup>	28	2.300	17	135	3.000	200	80	5	D	19 x 1163
MASTER LEDtube 1149mm HE 16,5W 840 T5 230V Glas	28	2.500	17	147	4.000	200	80	5	D	19 x 1163
MASTER LEDtube 1149mm HE 16,5W 865 T5 230V Glas <sup>2</sup>	28	2.500	16,5	152	6.500	200	80	5	D	19 x 1163
MASTER LEDtube 849mm HO 18,5W 830 T5 230V Glas	39	2.600	18,5	141	3.000	200	80	5	D	19 x 863
MASTER LEDtube 849mm HO 18,5W 840 T5 230V Glas	39	2.800	18,5	151	4.000	200	80	5	D	19 x 863
MASTER LEDtube 849mm HO 18,5W 865 T5 230V Glas	39	2.800	18,5	151	6.500	200	80	5	D	19 x 863
MASTER LEDtube 849mm HE 11,5W 830 T5 230V Glas <sup>2</sup>	21	1.600	11,5	139	3.000	200	80	5	D	19 x 863
MASTER LEDtube 849mm HE 11,5W 840 T5 230V Glas	21	1.700	11,5	148	4.000	200	80	5	D	19 x 863
MASTER LEDtube 849mm HE 11,5W 865 T5 230V Glas <sup>2</sup>	21	1.700	11,5	148	6.500	200	80	5	D	19 x 863
MASTER LEDtube 549mm HO 10,5W 830 T5 230V Glas	24	1.500	10,5	143	3.000	200	80	5	D	19 x 563
MASTER LEDtube 549mm HO 10,5W 840 T5 230V Glas	24	1.600	10,5	152	4.000	200	80	5	D	19 x 563
MASTER LEDtube 549mm HO 10,5W 865 T5 230V Glas	24	1.600	10,5	152	6.500	200	80	5	D	19 x 563
MASTER LEDtube 549mm HE 7W 830 T5 230V Glas <sup>2</sup>	14	1.000	7	143	3.000	200	80	5	D	19 x 563
MASTER LEDtube 549mm HE 7W 840 T5 230V Glas	14	1.050	7	150	4.000	200	80	5	D	19 x 563
MASTER LEDtube 549mm HE 7W 865 T5 230V Glas <sup>2</sup>	14	1.050	7	150	6.500	200	80	5	D	19 x 563

UO = UltraOutput bis 5.600 lm, HO = HighOutput bis 3.900 lm

<sup>1</sup>Im Vergleich zu einer konventionellen Röhre mit 24W

<sup>2</sup>LEDtube T5 230V UO & HE (ausgenommen 840) dürfen in der Schweiz wegen der Anschlussmethode nicht verkauft werden.

Die LEDtube T5 230V HO darf gemäß Montageanleitung eingesetzt werden.

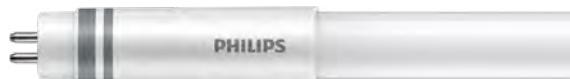


## LEDtube T5 G5 – InstantFit EVG – CorePro

<b>GOOD</b>	 <b>EVG<sup>1</sup></b>	 <b>50.000 h</b> Nutzlebensdauer	 <b>146 lm/W</b> Bis zu	 <b>Bis zu 51%</b> Energieeinsparung <sup>2</sup>	 <b>EPD</b>	
-------------	--	--	---	---	--	---

- Das beste Preis-Leistungsverhältnis im Bereich T5 LED tube
- Kompatibel mit einer hohen Anzahl an marktüblichen EVGs<sup>1</sup>
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 200° Ausstrahlwinkel
- Im Glaskolben – kein Durchhängen

Hier klicken um  
Kompatibilität mit  
EVG zu prüfen



CorePro T5 InstantFit EVG

Produktbezeichnung			 lm	 W	 lm/W	 K	 Ra	 ✓	 EEEK	B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>LEDtube T5 G5 – InstantFit EVG</b>											
CorePro LEDtube HF 1449mm HO 26.7W 830 T5 Instantfit Glas	<b>49</b>	3.700	26,7	139	3.000	200	80	3	E	19x1463	<a href="#">29564300</a>
★ CorePro LEDtube HF 1449mm HO 26.7W 840 T5 Instantfit Glas	<b>49</b>	3.900	26,7	146	4.000	200	80	3	D	19x1463	<a href="#">29566700</a>
CorePro LEDtube HF 1449mm HO 26.7W 865 T5 Instantfit Glas	<b>49</b>	3.900	26,7	146	6.500	200	80	3	D	19x1463	<a href="#">29568100</a>
CorePro LEDtube HF 1449mm HE 20.5W 830 T5 Instantfit Glas	<b>35</b>	2.800	20,5	137	3.000	200	80	3	E	19x1463	<a href="#">29552000</a>
★ CorePro LEDtube HF 1449mm HE 20.5W 840 T5 Instantfit Glas	<b>35</b>	3.000	20,5	146	4.000	200	80	3	D	19x1463	<a href="#">29554400</a>
CorePro LEDtube HF 1449mm HE 20.5W 865 T5 Instantfit Glas	<b>35</b>	3.000	20,5	146	6.500	200	80	3	D	19x1463	<a href="#">29556800</a>
CorePro LEDtube HF 1149mm HO 26.7W 830 T5 Instantfit Glas	<b>54</b>	3.700	26,7	139	3.000	200	80	3	E	19x1163	<a href="#">29558200</a>
★ CorePro LEDtube HF 1149mm HO 26.7W 840 T5 Instantfit Glas	<b>54</b>	3.900	26,7	146	4.000	200	80	3	D	19x1163	<a href="#">29560500</a>
CorePro LEDtube HF 1149mm HO 26.7W 865 T5 Instantfit Glas	<b>54</b>	3.900	26,7	146	6.500	200	80	3	D	19x1163	<a href="#">29562900</a>
CorePro LEDtube HF 1149mm HE 17.1W 830 T5 Instantfit Glas	<b>28</b>	2.300	17,1	135	3.000	200	80	3	E	19x1163	<a href="#">29546900</a>
★ CorePro LEDtube HF 1149mm HE 17.1W 840 T5 Instantfit Glas	<b>28</b>	2.500	17,1	146	4.000	200	80	3	D	19x1163	<a href="#">29548300</a>
CorePro LEDtube HF 1149mm HE 17.1W 865 T5 Instantfit Glas	<b>28</b>	2.500	17,1	146	6.500	200	80	3	D	19x1163	<a href="#">29550600</a>
CorePro LEDtube HF 549mm HE 7.1W 830 T5 Instantfit Glas	<b>14</b>	1.000	7,1	141	3.000	200	80	3	E	19x563	<a href="#">29540700</a>
CorePro LEDtube HF 549mm HE 7.1W 840 T5 Instantfit Glas	<b>14</b>	1.050	7,1	148	4.000	200	80	3	D	19x563	<a href="#">29542100</a>
CorePro LEDtube HF 549mm HE 7.1W 865 T5 Instantfit Glas	<b>14</b>	1.050	7,1	148	6.500	200	80	3	D	19x563	<a href="#">29544500</a>

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

<sup>1</sup> Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem elektronischen Vorschaltgerät anhand unserer Kompatibilitätsliste

<sup>2</sup> Im Vergleich zu einer konventionellen Röhre mit 54W



# LED Alternativen für Kompakteuchtstofflampen

## Umrüstungs-Tabelle **Kompakteuchtstofflampe**

**Top  
kompatibel**  
mit den meisten  
Vorschaltgeräten

Derzeit verbaut			LED-Alternative			
Type	Sockel	(W)	EOC	Produktbezeichnung in Lichtfarbe 830 (warmweiss)	EOC	Produktbezeichnung in Lichtfarbe 840 (neutralweiss)
PL-C	G24d-1 / 2-Pin	13W	KVG/ 230V	28750100 CorePro LED PLC 5.9W 830 2P G24d-1	28752500 CorePro LED PLC 5.9W 840 2P G24d-1	
		18W		28754900 CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2	28756300 CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2	
	G24d-2/3 / 2-Pin	26W		28758700 CorePro LED PLC 8.9W 830 2P G24d-3	28760000 CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3	
	G24q-1 / 4-Pin	13W	EVG/ 230V	29041900 CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1	29043300 CorePro LED PLC 5.5W 840 4P G24q-1	
		18W		29045700 CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	29047100 CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	
	G24q-2/3 / 4-Pin	26W		29049500 CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3	29051800 CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3	
PL-S	G23 / 2-Pin	7W	KVG/ 230V	28654200 CorePro LED PLS 3.5W 830 2P G23	28656600 CorePro LED PLS 3.5W 840 2P G23	
		9/11W		28658000 CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	28660300 CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	
PL-L	2G11 / 4-Pin	18W	KVG/ 230V	15699900 CorePro LED PLL KVG/230V 8W 830 4P 2G11	15701900 CorePro LED PLL KVG/230V 8W 840 4P 2G11	
		24W		15703300 CorePro LED PLL KVG/230V 12W 830 4P 2G11	15705700 CorePro LED PLL KVG/230V 12W 840 4P 2G11	
		36W		15707100 CorePro LED PLL KVG/230V 16.5W 830 4P 2G11	15709500 CorePro LED PLL KVG/230V 16.5W 840 4P 2G11	
		55W	230V	15711800 CorePro LED PLL 230V 24W 830 4P 2G11	15713200 CorePro LED PLL 230V 24W 840 4P 2G11	
		8W	EVG/ 230V	05087800 CorePro LED PLL HF/230V 8W 830 4P 2G11	05089200 CorePro LED PLL HF/230V 8W 840 4P 2G11	
		12W		05091500 CorePro LED PLL HF/230V 12W 830 4P 2G11	05093900 CorePro LED PLL HF/230V 12W 840 4P 2G11	
		16,5W		05095300 CorePro LED PLL HF/230V 16,5W 830 4P 2G11	05097700 CorePro LED PLL HF/230V 16,5W 840 4P 2G11	
		24W		05099100 CorePro LED PLL HF/230V 24W 830 4P 2G11	05101100 CorePro LED PLL HF/230V 24W 840 4P 2G11	
PL-T	GX24q-2 / 4-Pin	6,5W	EVG/ 230V	04973500 CorePro LED PLT HF/230V 6,5W 830 4P GX24q-2	04975900 CorePro LED PLT HF/230V 6,5W 840 4P GX24q-2	
	GX24q-3 / 4-Pin	9W		04977300 CorePro LED PLT HF/230V 9W 830 4P GX24q-3	04979700 CorePro LED PLT HF/230V 9W 840 4P GX24q-3	
		13,5W		04981000 CorePro LED PLT HF/230V 13,5W 830 4P GX24q-3	04983400 CorePro LED PLT HF/230V 13,5W 840 4P GX24q-3	
	GX24q-4 / 4-Pin	16W		04985800 CorePro LED PLT HF/230V 16W 830 4P GX24q-4	04987200 CorePro LED PLT HF/230V 16W 840 4P GX24q-4	

Achtung: Bitte achten Sie unbedingt auf die genaue Ersatzwattage. Die Wattagen sind aufgrund der unterschiedlichen Sockel nicht untereinander kompatibel.



<sup>1</sup>Klicken Sie hier und prüfen Sie die Kompatibilität mit (getesteten und freigegebenen) EVGs ganz einfach mit unserer Kompatibilitätsliste.



## PL-C LED 2-Pin & 4-Pin

<b>KVG/VVG/230V oder EVG<sup>1</sup>/230V</b>	<b>30.000 h Nutzlebensdauer</b>	<b>Bis zu 66% Energieeinsparung<sup>2</sup></b>	<b>50.000 Schaltungen</b>	<b>All-in MultiColour 3-in-1</b>	<b>3 Jahre Garantie</b>	<b>EPD</b>
---	---------------------------------	---	---------------------------	----------------------------------	-------------------------	------------



- Hervorragende LED Alternative für konventionelle PLC bzw. TC-D Kompakteuchtstofflampen
- NEU:** 2 Pin Ausführung als rundumstrahlende Version (360° Ausstrahlwinkel) optimal für vertikale und horizontale Montage, mit integriertem Lichtfarben-Schalter (3-in-1)
- 2 Pin und 4 Pin Ausführung mit 120 Grad Ausstrahlwinkel optimal für horizontale Montage, mit drehbarem Lampensockel für justierbaren Lichtaustritt
- Erhältlich in zwei Ausführungen
  - 2 Pin mit Stecksockel G24d (für KVG/VVG oder 230V)
  - 4 Pin mit Stecksockel G24q (für EVG bzw. HF oder 230V)
- Robuste Ausführung aus schlagfestem Polycarbonat



Produktbezeichnung										B x H (mm)	Bestell-Nr.	
<b>2 Pin (KVG/230V) - rundumstrahlend für vertikale und horizontale Montage</b>												
CorePro LED PLC 360D 5,9W 3CCT 2P G24d-1	<b>NEU</b>	KVG/VVG/ 230V	13	810 / 850 / 850	5,9	3.000 /	360	82	–	D	1	35 x 35 <a href="#">03501100</a>
CorePro LED PLC 360D 6,9W 3CCT 2P G24d-2	<b>NEU</b>		18	930 / 980 / 980	6,9	4.000 /	360	82	–	D	2	35 x 35 <a href="#">03503500</a>
CorePro LED PLC 360D 8,9W 3CCT 2P G24d-3	<b>NEU</b>		26	1.240 / 1.300 / 1.300	8,9	6.500	360	82	–	D	3	35 x 35 <a href="#">03505900</a>
<b>2 Pin (KVG/230V) - 120° Ausstrahlwinkel für horizontale Montage</b>												
CorePro LED PLC 5,9W 830 2P G24d-1	<b>★</b>	KVG/VVG/ 230V	13	600	5,9	3.000	120	82	Ja	F	4	34 x 138 <a href="#">28750100</a>
CorePro LED PLC 5,9W 840 2P G24d-1	<b>★</b>		13	660	5,9	4.000	120	82	Ja	E	4	34 x 138 <a href="#">28752500</a>
CorePro LED PLC 6,9W 830 2P G24d-2	<b>★</b>	KVG/VVG/ 230V	18	700	6,9	3.000	120	82	Ja	F	5	34 x 148 <a href="#">28754900</a>
CorePro LED PLC 6,9W 840 2P G24d-2	<b>★</b>		18	770	6,9	4.000	120	82	Ja	E	5	34 x 148 <a href="#">28756300</a>
CorePro LED PLC 8,9W 830 2P G24d-3	<b>★</b>		26	990	8,9	3.000	120	82	Ja	E	6	34 x 171 <a href="#">28758700</a>
CorePro LED PLC 8,9W 840 2P G24d-3	<b>★</b>		26	1.100	8,9	4.000	120	82	Ja	E	6	34 x 171 <a href="#">28760000</a>
<b>4 Pin (EVG/230V) - 120° Ausstrahlwinkel für horizontale Montage</b>												
CorePro LED PLC 5,5W 830 4P G24q-1	<b>★</b>	EVG <sup>1</sup> / 230V	13	600	5,5	3.000	120	82	Ja	F	7	34 x 144 <a href="#">29041900</a>
CorePro LED PLC 5,5W 840 4P G24q-1	<b>★</b>		13	660	5,5	4.000	120	82	Ja	E	7	34 x 144 <a href="#">29043300</a>
CorePro LED PLC 6,5W 830 4P G24q-2	<b>★</b>	EVG <sup>1</sup> / 230V	18	700	6,5	3.000	120	82	Ja	F	8	34 x 144 <a href="#">29045700</a>
CorePro LED PLC 6,5W 840 4P G24q-2	<b>★</b>		18	770	6,5	4.000	120	82	Ja	E	8	34 x 144 <a href="#">29047100</a>
CorePro LED PLC 9,5W 830 4P G24q-3	<b>★</b>		26	990	9,5	3.000	120	82	Ja	F	9	34 x 164 <a href="#">29049500</a>
CorePro LED PLC 9,5W 840 4P G24q-3	<b>★</b>		26	1.100	9,5	4.000	120	82	Ja	E	9	34 x 164 <a href="#">29051800</a>

\* Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

<sup>1</sup> Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem elektronischen Vorschaltgerät anhand unserer Kompatibilitätsliste <sup>2</sup> Im Vergleich zu einer Leuchtstofflampe mit 26W

Neu: Unsere erste PL-C LED für horizontale und vertikale Installation

### Philips CorePro PL-C LED All-in

- 360° Ausstrahlwinkel – keine dunklen Stellen bei vertikaler Installation
- Ähnliche Lichtverteilung wie bei Kompakteuchtstofflampen
- Maximale Flexibilität durch 3-in-1 Lichtfarben Schalter





## PL-S LED 2-Pin

**KVG/VVG/230V**

**30.000 h**  
Nutzlebensdauer

**Bis zu 55%**  
Energieeinsparung<sup>1</sup>

**50.000**  
Schaltungen

**3 Jahre**  
Garantie

**EPD**

- Optimale Alternative für konventionelle PL-S Kompaktleuchtstofflampen durch gleiche Bauform
- Erhältlich in Ausführung 2-Pin mit Stecksockel G23 für den Betrieb am KVG/VVG oder 230V
- Robuste Ausführung aus schlagfestem Polycarbonat
- 120° Ausstrahlwinkel



PLS 2 Pin

Produktbezeichnung								BxH (mm)	Bestell-Nr.
<b>PL-S LED 2-Pin (KVG/VVG/230V)</b>									
CorePro LED PLS 3.5W 830 2P G23	7	360	3,5	3.000	120	82	F	31 x 137	<a href="#">28654200</a>
CorePro LED PLS 3.5W 840 2P G23	7	390	3,5	4.000	120	82	E	31 x 137	<a href="#">28656600</a>
CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	9/11	520	5	3.000	120	82	F	31 x 166	<a href="#">28658000</a>
★ CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	9/11	550	5	4.000	120	82	E	31 x 166	<a href="#">28660300</a>

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

<sup>1</sup> Im Vergleich zu einer Leuchtstofflampe mit 9/11W

## PL-L LED 4-Pin

**KVG/VVG/230V**  
oder **EVG/230V**

**30.000 h**  
Nutzlebensdauer

**56%**  
Energieeinsparung<sup>2</sup>

**50.000**  
Schaltungen

**3 Jahre**  
Garantie

**EPD**



Hier klicken um  
Kompatibilität mit  
EVG zu prüfen

- Schnellste und einfachste Möglichkeit zur Nachrüstung vorhandener Leuchten mit TC-L Lampe auf die LED-Technologie durch Einsatz einer ähnlichen Bauform
- Ausführung in Echtglas mit 4-Pin Stecksockel 2G11 für den Betrieb am EVG/230V oder am KVG/230V
- 160° Ausstrahlwinkel



PLL 4 Pin 2G11

Produktbezeichnung								BxH (mm)	Bestell-Nr.
<b>PL-L LED 4-Pin (KVG/230V)</b>									
CorePro LED PLL KVG/230V 8W 830 4P 2G11	KVG/230V	18	960	8	3.000	160	80	E	38 x 224
CorePro LED PLL KVG/230V 8W 840 4P 2G11	KVG/230V	18	1.000	8	4.000	160	80	E	38 x 224
CorePro LED PLL KVG/230V 12W 830 4P 2G11	KVG/230V	24	1.440	12	3.000	160	80	E	38 x 319
CorePro LED PLL KVG/230V 12W 840 4P 2G11	KVG/230V	24	1.500	12	4.000	160	80	E	38 x 319
CorePro LED PLL KVG/230V 16,5W 830 4P 2G11	KVG/230V	36	2.000	16,5	3.000	160	80	E	38 x 412
CorePro LED PLL KVG/230V 16,5W 840 4P 2G11	KVG/230V	36	2.100	16,5	4.000	160	80	E	38 x 412
CorePro LED PLL 230V 24W 830 4P 2G11	230V	55	3.200	24	3.000	160	80	E	38 x 535
CorePro LED PLL 230V 24W 840 4P 2G11	230V	55	3.400	24	4.000	160	80	D	38 x 535
<b>PL-L LED 4-Pin (EVG/230V)</b>									
NEU CorePro LED PLL HF/230V 8W 830 4P 2G11	EVG <sup>1</sup> /230V	18	960	8	3.000	160	80	E	38 x 17
NEU CorePro LED PLL HF/230V 8W 840 4P 2G11	EVG <sup>1</sup> /230V	18	1.000	8	4.000	160	80	E	38 x 17
NEU CorePro LED PLL HF/230V 12W 830 4P 2G11	EVG <sup>1</sup> /230V	24	1.440	12	3.000	160	80	E	38 x 17
NEU CorePro LED PLL HF/230V 12W 840 4P 2G11	EVG <sup>1</sup> /230V	24	1.500	12	4.000	160	80	E	38 x 17
NEU CorePro LED PLL HF/230V 16,5W 830 4P 2G11	EVG <sup>1</sup> /230V	36	2.000	16,5	3.000	160	80	E	38 x 17
★ NEU CorePro LED PLL HF/230V 16,5W 840 4P 2G11	EVG <sup>1</sup> /230V	36	2.100	16,5	4.000	160	80	E	38 x 17
NEU CorePro LED PLL HF/230V 24W 830 4P 2G11	EVG <sup>1</sup> /230V	55	3.200	24	3.000	160	80	E	38 x 17
★ NEU CorePro LED PLL HF/230V 24W 840 4P 2G11	EVG <sup>1</sup> /230V	55	3.400	24	4.000	160	80	D	38 x 17

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

<sup>1</sup> Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem elektronischen Vorschaltgerät anhand unserer Kompatibilitätsliste

<sup>2</sup> Im Vergleich zu einer Leuchtstofflampe mit 55W



## PL-T LED 4-Pin



**30.000 h**  
Nutzlebensdauer

**Bis zu 65%**  
Energieeinsparung<sup>2</sup>

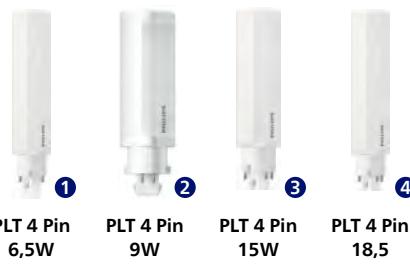
**50.000**  
Schaltungen

**3 Jahre**  
Garantie



Hier klicken um  
Kompatibilität mit  
EVG zu prüfen

- 1:1 Ersatz für konventionelle PL-T Lampen
- Ausführung in 4-Pin mit Stecksockel GX24q für den Betrieb am EVG/230V
- Robuste Ausführung aus schlagfestem Polycarbonat
- Justierbarer Lichtaustritt durch drehbaren Lampensockel
- 120° Ausstrahlwinkel



Produktbezeichnung	NEU	18	720	6,5	3.000	120	82	Ja	E	1	42 x 119	04973500
PL-T LED 4 Pin (EVG/230V)	★ NEU	18	800	6,5	4.000	120	82	Ja	E	1	42 x 119	04975900
	NEU	26	990	9	3.000	120	82	Ja	E	2	42 x 142	04977300
	NEU	26	1.100	9	4.000	120	82	Ja	E	2	42 x 142	04979700
	NEU	32	1.620	13,5	3.000	120	82	Ja	E	3	42 x 156	04981000
	NEU	32	1.800	13,5	4.000	120	82	Ja	E	3	42 x 156	04983400
	NEU	42	2.100	16	3.000	120	82	Ja	E	4	42 x 166	04985800
	NEU	42	2.250	16	4.000	120	82	Ja	D	4	42 x 166	04987200

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

Kein Vorschaltgerät?  
Kein Problem!

Alle Philips LED Alternativen für Kompaktleuchtstofflampen lassen sich direkt an 230V Netzspannung betreiben – ideal, wenn das Vorschaltgerät nicht kompatibel oder defekt ist.





# LED Alternativen für Entladungslampen

## TrueForce Highbay LED HPI

<b>BEST</b>	<b>KVG/VVG/ 230V</b>	<b>50.000 h</b> Nutzlebensdauer	<b>143 lm/W</b> Bis zu	<b>Bis zu 65%</b> Energieeinsparung <sup>1</sup>	<b>5 Jahre</b> Garantie
-------------	--------------------------	------------------------------------	---------------------------	---	----------------------------

- Echte Retrofitalternative: Ersatz für 250 und 400 W SON/HPI/HPL in konventionellen Hallenleuchten
- Universal einsetzbar - Betrieb am bestehenden KVG/VVG (auch mit Zündgerät) oder an 220-240V Netzspannung
- 2 Optiken: breitstrahlend (120°) und tiefstrahlend (60°) für hohe Montagehöhen
- Gewicht 1,2 kg
- Schutzart IP40 (trockene, saubere Umgebung)
- Ideal geeignet für Industrie, Lager- und Kühlhäuser und Supermärkte
- Gutes Thermomanagement



Produktbezeichnung							B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>TrueForce Highbay LED HPI</b>								
TrueForce LED HPI 130-95W E40 840 60°	<b>250</b>	13.000	95	4.000	80	F	290x250	<a href="#">75367200</a>
TrueForce LED HPI 130-95W E40 840 120°	<b>250</b>	13.000	95	4.000	80	E	290x250	<a href="#">75369600</a>
TrueForce LED HPI 200-140W E40 840 60°	<b>400</b>	20.000	140	4.000	80	F	290x250	<a href="#">75371900</a>
TrueForce LED HPI 200-140W E40 840 120°	<b>400</b>	20.000	140	4.000	80	D	290x250	<a href="#">75373300</a>

Betrieb am KVG: Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Vorschaltgerät und Zündgerät anhand unserer Kompatibilitätsliste

Betrieb an 230V: Bestehende Vorschaltgeräte, Zündgeräte und Kondensatoren müssen vor der Installation aus dem Stromkreis entfernt werden.

<sup>1</sup> Im Vergleich zu einer konventionellen Entladungslampe mit 400W



## MASTER LED SON-T UltraEfficient

<b>BEST</b>	<b>220-240V</b>	<b>50.000 h</b> Nutzlebensdauer	<b>210 lm/W</b> Bis zu	<b>62%</b> Energieeinsparung <sup>1</sup>	<b>5 Jahre</b> Garantie	
-------------	-----------------	------------------------------------	---------------------------	--	----------------------------	--

- Die weltweit erste ultraeffiziente Lösung für den konventionellen SON-T Ersatz mit Energieeffizienzklasse A (in neutralweiß)
- Glaskolben mit ähnlicher Bauform wie konv. SON-T/NAV-T
- 4 kV(L-N)/ 4 kV(L/N-GND) Überspannungsschutz
- Schutzart IP65
- Geeignet für vertikale und horizontale Brennlagen



Produktbezeichnung			lm	W	K	Ra	EEK	Abb	B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>MASTER LED SON-T Ultraefficient</b>										
Master LED LED SON-T UE 36-19W 727 E27		50	3.600	19	2.700	70	B	1	47 x 174	37419500
Master LED LED SON-T UE 40-19W 740 E27		50	4.000	19	4.000	70	A	1	47 x 174	37421800
Master LED LED SON-T UE 54-28,5W 727 E27		70	5.400	28,5	2.700	70	B	2	47 x 194	37423200
Master LED LED SON-T UE 60-28,5W 740 E27		70	6.000	28,5	4.000	70	A	2	47 x 194	37425600
MASTER LED LED SON-T UE 80-42,8W 727 E40		100	8.000	42,8	2.700	70	B	3	53 x 236	24037700
MASTER LED LED SON-T UE 90-42,8W 740 E40		100	9.000	42,8	4.000	70	A	3	53 x 236	24039100

Grün markierte Artikel sind UltraEfficient Produkte mit bester Energieeffizienz und höchstmöglicher Energieeinsparung!

Bestehende Vorschaltgeräte, Zündgeräte und Kondensatoren müssen vor der Installation aus dem Stromkreis entfernt werden.

<sup>1</sup>Im Vergleich zu einer konventionellen Entladungslampe mit 50W

## MASTER LED SON-T

<b>BEST</b>	<b>KVG<sup>1</sup> oder 230V</b>	<b>70.000 h</b> Nutzlebensdauer	<b>176 lm/W</b> Bis zu	<b>Bis zu 57%</b> Energieeinsparung <sup>2</sup>	<b>8 Jahre</b> Garantie	
-------------	----------------------------------	------------------------------------	---------------------------	---	----------------------------	--

- Nahezu identische Lichtverteilungskurve wie bei herkömmlichen SON-T/NAV-T Lampen
- Erhältlich in zwei Versionen:
  - Instantfit: Betrieb am KVG inkl. Zündgerät und Kondensator – für den einfachsten Wechsel ohne Umverdrahten
  - Betrieb direkt an Netzspannung
- Sehr hoher Überspannungsschutz: 6 kV(L-N)/ 6 kV(L/N-GND)
- Schutzart IP40
- ENEC-zertifiziert (gilt für 230V Version)
- Geeignet für vertikale und horizontale Brennlagen



Produktbezeichnung			lm	W	K	Ra	EEK	Abb	B x H (mm)	Bestell-Nr.	
<b>MASTER LED SON-T</b>											
MASTER LED SON-T 36-23W E27 727		KVG/VVG	50	3.600	23	2.700	70	D	1	61 x 200	44887200
MASTER LED SON-T 40-23W E27 740		KVG/VVG	50	4.000	23	4.000	70	C	1	61 x 200	44889600
MASTER LED SON-T 54-34W E27 727		KVG/VVG	70	5.400	34	2.700	70	D	1	61 x 200	44891900
MASTER LED SON-T 60-34W E27 740		KVG/VVG	70	6.000	34	4.000	70	C	1	61 x 200	44893300
MASTER LED SON-T 81-50W E40 727		KVG/VVG	100	8.100	50	2.700	70	D	2	71 x 262	44895700
MASTER LED SON-T 90-50W E40 740		KVG/VVG	100	9.000	50	4.000	70	C	2	71 x 262	44897100
MASTER LED SON-T 108-65W E40 727		KVG/VVG	150	10.800	65	2.700	70	D	2	71 x 262	44899500
MASTER LED SON-T 120-65W E40 740		KVG/VVG	150	12.000	65	4.000	70	C	2	71 x 262	44901500
MASTER LED SON-T 36-23W E27 727 230V		220-240V	50	3.600	23	2.700	70	D	1	61 x 200	44903900
MASTER LED SON-T 40-23W E27 740 230V		220-240V	50	4.000	23	4.000	70	C	1	61 x 200	44905300
MASTER LED SON-T 54-34W E27 727 230V		220-240V	70	5.400	34	2.700	70	D	1	61 x 200	44909100
MASTER LED SON-T 60-34W E27 740 230V		220-240V	70	6.000	34	4.000	70	C	1	61 x 200	44911400
MASTER LED SON-T 81-50W E40 727 230V		220-240V	100	8.100	50	2.700	70	C	2	71 x 262	44915200
MASTER LED SON-T 90-50W E40 740 230V		220-240V	100	9.000	50	4.000	70	C	2	71 x 262	44917600
MASTER LED SON-T 108-65W E40 727 230V		220-240V	150	10.800	65	2.700	70	C	2	71 x 262	44921300
MASTER LED SON-T 120-65W E40 740 230V		220-240V	150	12.000	65	4.000	70	C	2	71 x 262	44923700

<sup>1</sup>Betrieb am KVG: Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Vorschaltgerät und Zündgerät anhand unserer Kompatibilitätsliste      <sup>2</sup>Im Vergleich zu einer konventionellen Entladungslampe mit 150W

Betrieb an 230V: Bestehende Vorschaltgeräte, Zündgeräte und Kondensatoren müssen vor der Installation aus dem Stromkreis entfernt werden.



## TrueForce Core LED SON-T

<b>GOOD</b>	<b>220-240V</b>	<b>25.000 h</b> Nutzlebensdauer	<b>204 lm/W</b> Bis zu	<b>Bis zu 66%</b> Energieeinsparung <sup>1</sup>	<b>3 Jahre</b> Garantie	<b>EPD<sup>2</sup></b>
-------------	-----------------	------------------------------------	---------------------------	---	----------------------------	------------------------

- Nahezu identische Lichtverteilungskurve wie bei herkömmlichen SON-T/NAV-T Lampen
- Glaskolben mit ähnlicher Bauform wie konv. SON-T/NAV-T
- Geringes Gewicht (17W: 80g, 26W: 100g, 40W: 180g, 45-49W: 175g)
- 2 kV(L-N) / 4 kV(L/N-GND) Überspannungsschutz
- Schutzart IP65, ideal für die Außen- und Innenbeleuchtung
- Geeignet für vertikale und horizontale Brennlagen



Produktbezeichnung							B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>TrueForce Core LED SON-T</b>								
TrueForce Core SON-T 27-17W 727 E27	50	2.700	17	2.700	70	D	1	38,5x168
TrueForce Core SON-T 28-17W 730 E27	50	2.800	17	3.000	70	C	1	38,5x168
TrueForce Core SON-T 30-17W 740 E27	50	3.000	17	4.000	70	C	1	38,5x168
TrueForce Core SON-T 40-26W 727 E27	70	4.000	26	2.700	70	D	2	38,5x214
★ TrueForce Core SON-T 42-26W 730 E27	70	4.200	26	3.000	70	C	2	38,5x213
TrueForce Core SON-T 45-26W 740 E27	70	4.500	26	4.000	70	C	2	38,5x213
TrueForce Core SON-T 65-40W 727 E40 <sup>2</sup>	100	6.500	40	2.700	70	C	3	47x229
TrueForce Core SON-T 72-40W 730 E40 <sup>2</sup>	100	7.200	40	3.000	70	C	3	46x225
TrueForce Core SON-T 75-40W 740 E40 <sup>2</sup>	100	7.500	40	4.000	70	B	3	46x225
TrueForce Core SON-T 88-45W 727 E40 <sup>2</sup>	100-150	8.800	45	2.700	70	B	4	53,5x232
TrueForce Core SON-T 88-45W 730 E40 <sup>2</sup>	100-150	8.800	45	3.000	70	B	4	53,5x232
TrueForce Core SON-T 100-49W 740 E40 <sup>2</sup>	100-150	10.000	49	4.000	70	B	4	53,5x232

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

<sup>1</sup>Im Vergleich zu einer konventionellen Entladungslampe mit 50W

<sup>2</sup>EPDs sind für die gekennzeichneten Produkte noch nicht verfügbar

Bestehende Vorschaltgeräte, Zündgeräte und Kondensatoren müssen vor der Installation aus dem Stromkreis entfernt werden.

## TrueForce Urban LED HPL

<b>BEST</b>	<b>KVG<sup>1</sup>/VVG/ 230V</b>	<b>70.000 h</b> Nutzlebensdauer	<b>143 lm/W</b> Bis zu	<b>Bis zu 66%</b> Energieeinsparung <sup>2</sup>	<b>8 Jahre</b> Garantie	
-------------	--------------------------------------	------------------------------------	---------------------------	---	----------------------------	--

- Klein, leicht und lichtstark: idealer HPL/HQL und SON/NAV Retrofittersatz
- Einfacher Austausch dank E27/E40 Sockel und kleiner Abmessungen
- 4 kV(L-N) / 6 kV(L/N-GND) Überspannungsschutz
- Schutzart IP65, ideal für die Außen- und Innenbeleuchtung
- Geeignet für vertikale und horizontale Brennlagen (horizontal sofern die Leuchte über eine Wanne verfügt)



Produktbezeichnung							B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>TrueForce Urban LED HPL</b>								
TrueForce LED HPL 28-21W E27 830 matt	50	2.850	21	3.000	80	D	1	75x178
TrueForce LED HPL 30-21W E27 840 matt	50	3.000	21	4.000	80	D	1	75x178
TrueForce LED HPL 38-28W E27 830 matt	80	3.800	28	3.000	80	D	1	75x178
TrueForce LED HPL 40-28W E27 840 matt	80	4.000	28	4.000	80	D	1	75x178
TrueForce LED HPL 57-42W E27 830 matt	125	5.700	42	3.000	80	D	2	84x178
TrueForce LED HPL 60-42W E27 840 matt	125	6.000	42	4.000	80	D	2	84x178
TrueForce LED HPL 57-42W E40 830 matt	125	5.700	42	3.000	80	D	3	84x191
TrueForce LED HPL 60-42W E40 840 matt	125	6.000	42	4.000	80	D	3	84x191

Hier klicken um  
Kompatibilität mit  
EVG zu prüfen

<sup>1</sup> Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Vorschaltgerät anhand unserer Kompatibilitätsliste  
<sup>2</sup> Im Vergleich zu einer konventionelle Entladungslampe mit 125W

Bestehende Zündgeräte und Kondensatoren müssen vor der Installation aus dem Stromkreis entfernt werden.



## TrueForce Core LED HPL

<b>GOOD</b>	<b>220-240V</b>	<b>25.000 h</b> Nutzlebensdauer	<b>167 lm/W</b> Bis zu	<b>82%</b> Energieeinsparung <sup>1</sup>	<b>3 Jahre</b> Garantie	<b>EPD<sup>2</sup></b>
-------------	-----------------	------------------------------------	---------------------------	--	----------------------------	------------------------

- Ersatz für HPL/HQL, SON/NAV, HPI/HQI, CDO-ET – fast identische Bauform und im mattten Glaskolben wie konv. HPL/HQL
- Geringes Gewicht
- 2 kV(L-N)/ 4 kV(L/N-GND) Überspannungsschutz und passives Wärmemanagement
- Schutzart IP65, ideal für die Außen- und Innenbeleuchtung
- Geeignet für vertikale und horizontale Brennlagen



13W/18W (E27)      24,5W (E27)      26W/36W (E27)      36W (E40)

Produktbezeichnung		Ø	lm	W	K	R <sub>a</sub>	EEK	Abb.	B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>TrueForce Core LED HPL</b>										
TrueForce Core LED HPL 18-13W E27 827 matt Glas	50	1.800	13	2.700	80	D	1	76x183	26777000	
TrueForce Core LED HPL 20-13W E27 830 matt Glas	50	2.000	13	3.000	80	D	1	76x183	75025100	
TrueForce Core LED HPL 20-13W E27 840 matt Glas	50	2.000	13	4.000	80	D	1	76x183	75027500	
TrueForce Core LED HPL 26-18W E27 827 matt Glas	HPL 80W/ SON 70W	2.600	18	2.700	80	D	1	76x183	26779400	
★ TrueForce Core LED HPL 30-18W E27 830 matt Glas	HPL 80W/ SON 70W	3.000	18	3.000	80	C	1	76x183	75029900	
TrueForce Core LED HPL 30-18W E27 840 matt Glas	HPL 80W/ SON 70W	3.000	18	4.000	80	C	1	76x183	75031200	
TrueForce Core LED HPL 36-26W E27 827 matt Glas	HPL 125W/ SON 70W	3.600	26	2.700	80	D	3	91,5x248	26781700	
TrueForce Core LED HPL 40-24,5W E27 830 matt Glas <sup>2</sup>	HPL 125W/ SON 70W	4.000	24,5	3.000	80	C	2	91,5x218	33633900	
TrueForce Core LED HPL 40-24,5W E27 840 matt Glas <sup>2</sup>	HPL 125W/ SON 70W	4.000	24,5	4.000	80	C	2	91,5x218	33635300	
TrueForce Core LED HPL 53-36W E27 827 matt Glas	HPL 200W/ SON 100W	5.300	36	2.700	80	D	3	91,5x249	26783100	
TrueForce Core LED HPL 55-36W E27 830 matt Glas	HPL 200W/ SON 100W	5.500	36	3.000	80	D	3	91,5x249	29927600	
TrueForce Core LED HPL 60-36W E27 840 matt Glas	HPL 200W/ SON 100W	6.000	36	4.000	80	C	3	91,5x249	29929000	
TrueForce Core LED HPL 53-36W E40 827 matt Glas	HPL 200W/ SON 100W	5.300	36	2.700	80	D	4	91,5x234	26785500	
TrueForce Core LED HPL 55-36W E40 830 matt Glas	HPL 200W/ SON 100W	5.500	36	3.000	80	D	4	91,5x234	29931300	
TrueForce Core LED HPL 60-36W E40 840 matt Glas	HPL 200W/ SON 100W	6.000	36	4.000	80	C	4	91,5x234	29933700	

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg      Bestehende Vorschaltgeräte, Zündgeräte und Kondensatoren müssen vor der Installation aus dem Stromkreis entfernt werden.

<sup>1</sup>Im Vergleich zu einer konventionellen Entladungslampe mit 200W      <sup>2</sup>EPDs sind für die gekennzeichneten Produkte noch nicht verfügbar



# Reflektorlampen

## PAR16 GU10 Hochvoltreflektoren

GOOD

BETTER

BEST



Bis zu 92%  
Energieeinsparung<sup>1</sup>



Hier klicken und  
Dimmer-Kompatibilität  
prüfen

Breites Sortiment an LED-Alternativen aus Glas für konventionelle PAR 16 Hochvolthalogenlampen mit GU10-Sockel:

- MASTER UltraEfficient: Maximale Energieeinsparung bei Energieeffizienzklasse A und 210 lm/W
- MASTER ExpertColour: Höchste Lichtqualität mit Farbwiedergabe RA>97, in dimmbarer Ausführung
- MASTER Value: Hohe Farbwiedergabe mit RA>90, in dimmbarer oder DimTone-Ausführung (2.200-2.700K)
- CorePro: Hohe Qualität im Preiseinstiegsbereich, gute Farbwiedergabe, dimmbar oder nicht dimmbar



MASTER UE



MASTER ExpertColor



MASTER Value



CorePro DIM



CorePro

Produktbezeichnung		lm	W	cd	h	K		R <sub>a</sub>		EER	Ab.	B x H (mm)	Bestell-Nr.	
<b>Dimmbar<sup>2</sup></b>													Jahre	
MASTER LEDspot UE 2,1-50W GU10 DIM 827 36°	50	400	2,1	650	50.000	2.700	36	Ja	80	5	A	1	50x54	30792600
MASTER LEDspot ExpertColor 3,9-35W GU10 927 36° DIM	35	265	3,9	540	40.000	2.700	36	Ja	97	5	G	2	50x54	70755500
MASTER LEDspot ExpertColor 3,9-35W GU10 930 36° DIM	35	280	3,9	560	40.000	3.000	36	Ja	97	5	G	2	50x54	70757900
MASTER LEDspot ExpertColor 3,9-35W GU10 940 36° DIM	35	300	3,9	600	40.000	4.000	36	Ja	97	5	F	2	50x54	70759300
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W GU10 927 25° DIM	50	355	5,5	1.000	40.000	2.700	25	Ja	97	5	G	2	50x54	70761600
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W GU10 930 25° DIM	50	375	5,5	1.000	40.000	3.000	25	Ja	97	5	G	2	50x54	70763000
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W GU10 940 25° DIM	50	400	5,5	1.050	40.000	4.000	25	Ja	97	5	F	2	50x54	70765400
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W GU10 927 36° DIM	50	355	5,5	800	40.000	2.700	36	Ja	97	5	G	2	50x54	70767800
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W GU10 930 36° DIM	50	375	5,5	800	40.000	3.000	36	Ja	97	5	G	2	50x54	70769200
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W GU10 940 36° DIM	50	400	5,5	800	40.000	4.000	36	Ja	97	5	F	2	50x54	70771500
<b>NEU</b> MASTER Value LEDspot GU10 2,8-35W 927 36° DimTone	35	310	2,8	550	25.000	2.200-2.700	36	Ja	90	5	E	3	50x54	39914300
<b>★ NEU</b> MASTER Value LEDspot GU10 2,8-35W 927 36° DIM	35	270	2,8	600	25.000	2.700	36	Ja	90	5	E	3	50x54	39912900
<b>★ NEU</b> MASTER Value LEDspot GU10 2,8-35W 930 36° DIM	35	270	2,8	600	25.000	3.000	36	Ja	90	5	E	3	50x54	39928000
<b>NEU</b> MASTER Value LEDspot GU10 2,8-35W 940 36° DIM	35	285	2,8	600	25.000	4.000	36	Ja	90	5	E	3	50x54	39930300
<b>NEU</b> MASTER Value LEDspot GU10 3,7-50W 927 36° DimTone	50	420	3,7	700	25.000	2.200-2.700	36	Ja	90	5	E	3	50x54	39948800
<b>★ NEU</b> MASTER Value LEDspot GU10 3,7-50W 927 36° DIM	50	355	3,7	750	25.000	2.700	36	Ja	90	5	E	3	50x54	39920400
<b>★ NEU</b> MASTER Value LEDspot GU10 3,7-50W 930 36° DIM	50	365	3,7	750	25.000	3.000	36	Ja	90	5	E	3	50x54	39944000
<b>NEU</b> MASTER Value LEDspot GU10 3,7-50W 940 36° DIM	50	380	3,7	800	25.000	4.000	36	Ja	90	5	E	3	50x54	39946400
<b>NEU</b> MASTER Value LEDspot GU10 3,7-50W 927 60° DIM	50	355	3,7	400	25.000	2.700	60	Ja	90	5	E	3	50x54	39934100
<b>NEU</b> MASTER Value LEDspot GU10 3,7-50W 930 60° DIM	50	365	3,7	400	25.000	3.000	60	Ja	90	5	E	3	50x54	39936500
<b>NEU</b> MASTER Value LEDspot GU10 3,7-50W 940 60° DIM	50	370	3,7	420	25.000	4.000	60	Ja	90	5	E	3	50x54	39938900



## PAR16 GU10 Hochvoltreflektoren

Produktbezeichnung													B x H (mm)	Bestell-Nr.	
NEU	MASTER Value LEDspot GU10 5,5-80W 927 36° DimTone	80	575	5,5	950	25.000	2.200-2.700	36	Ja	90	5	E	3	50x54	<a href="#">03821000</a>
★ NEU	MASTER Value LEDspot GU10 5,5-80W 927 36° DIM	80	575	5,5	950	25.000	2.700	36	Ja	90	5	E	3	50x54	<a href="#">03835700</a>
★ NEU	MASTER Value LEDspot GU10 5,5-80W 930 36° DIM	80	575	5,5	1.000	25.000	3.000	36	Ja	90	5	E	3	50x54	<a href="#">03827200</a>
NEU	MASTER Value LEDspot GU10 5,5-80W 940 36° DIM	80	575	5,5	1.000	25.000	4.000	36	Ja	90	5	E	3	50x54	<a href="#">03823400</a>
NEU	MASTER Value LEDspot GU10 3,7-50W 927 36° 5er Multipack	50	355	3,7	750	25.000	2.700	36	Ja	90	5	E	3	50x54	<a href="#">05236000</a>
NEU	MASTER Value LEDspot GU10 3,7-50W 930 36° 5er Multipack	50	365	3,7	750	25.000	3.000	36	Ja	90	5	E	3	50x54	<a href="#">05238400</a>
	CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36° DIM	35	230	3,0	500	15.000	2.700	36	Ja	80	2	F	4	50x54	<a href="#">72133900</a>
	CorePro LEDspot 3-35W GU10 830 36° DIM	35	230	3,0	500	15.000	3.000	36	Ja	80	2	F	4	50x54	<a href="#">72135300</a>
	CorePro LEDspot 3-35W GU10 840 36° DIM	35	240	3,0	500	15.000	4.000	36	Ja	80	2	F	4	50x54	<a href="#">73022500</a>
★	CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36° DIM	50	345	4,0	700	15.000	2.700	36	Ja	80	2	F	4	50x54	<a href="#">72137700</a>
	CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36° DIM	50	345	4,0	700	15.000	3.000	36	Ja	80	2	F	4	50x54	<a href="#">35883600</a>
	CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36° DIM	50	350	4,0	700	15.000	4.000	36	Ja	80	2	F	4	50x54	<a href="#">35885000</a>
<b>Nicht dimmbar</b>															
	MASTER LEDspot UE 2,1-50W GU10 827 36°	50	400	2,1	680	50.000	2.700	36	Nein	80	5	A	1	50x54	<a href="#">19485400</a>
★	CorePro LEDspot 3,5-35W GU10 827 36°	35	255	3,5	545	15.000	2.700	36	Nein	80	2	F	5	50x54	<a href="#">75253100</a>
	CorePro LEDspot 3,5-35W GU10 830 36°	35	265	3,5	545	15.000	3.000	36	Nein	80	2	F	5	50x54	<a href="#">72833800</a>
	CorePro LEDspot 3,5-35W GU10 840 36°	35	275	3,5	590	15.000	4.000	36	Nein	80	2	F	5	50x54	<a href="#">72835200</a>
★	CorePro LEDspot 4,6-50W GU10 827 36°	50	355	4,6	700	15.000	2.700	36	Nein	80	2	F	5	50x54	<a href="#">75251700</a>
	CorePro LEDspot 4,6-50W GU10 830 36°	50	370	4,6	740	15.000	3.000	36	Nein	80	2	F	5	50x54	<a href="#">72837600</a>
	CorePro LEDspot 4,6-50W GU10 840 36°	50	390	4,6	770	15.000	4.000	36	Nein	80	2	F	5	50x54	<a href="#">72839000</a>
<b>Multipack</b>															
	CorePro LEDspot 4,6-50W GU10 827 36° 5er Multipack	50	355	4,6	700	15.000	2.700	36	Nein	80	2	F	5	50x54	<a href="#">70029400</a>

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

● Grün markierte Artikel sind UltraEfficient Produkte mit bester Energieeffizienz und höchstmöglicher Energieeinsparung!

¹Im Vergleich zu einem Halogenstrahler mit 80W

²Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Dimmer anhand unserer Kompatibilitätsliste



## CorePro LEDspot E27/E14 Reflektoren

GOOD

15.000 h  
NutzlebensdauerBis zu 94%  
Energieeinsparung<sup>1</sup>Hier klicken und  
Dimmer-Kompatibilität  
prüfen

- LED-Retrofit für Reflektorlampen mit E14 oder E27 Fassung
- In dimmbarer<sup>2</sup> oder schaltbarer Ausführung



①



②



③

CorePro R50

CorePro R63

CorePro R80

Produktbezeichnung											B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>CorePro LEDspot E27/E14 Reflektoren</b>												
CorePro LEDspot 2,8-40W 827 R50 E14 36°	40	255	2,8	400	2.700	36	Nein	80	2	F	1	50x84
CorePro LEDspot 4,3-60W 827 R50 E14 36° DIM	60	390	4,3	550	2.700	36	Ja	80	2	F	1	50x84
CorePro LEDspot 3-40W 827 R63 E27 36°	40	255	3	400	2.700	36	Nein	80	2	G	2	63x102
CorePro LEDspot 4,5-60W 827 R63 E27 36° DIM	60	410	4,5	620	2.700	36	Ja	80	2	F	2	63x102
CorePro LEDspot 4-60W 827 R80 E27 36°	60	410	4	620	2.700	36	Nein	80	2	F	3	80x112
CorePro LEDspot 8-100W 827 R80 E27 36°	100	735	8	1.100	2.700	36	Nein	80	2	F	3	80x112

<sup>1</sup>Im Vergleich zu einem Halogenstrahler mit 30W<sup>2</sup>Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Dimmer anhand unserer Dimmer- und Kompatibilitätsliste

## LEDspot PAR E27 Reflektoren

GOOD

BETTER

Bis zu 88%  
Energieeinsparung<sup>1</sup>EPD<sup>2</sup>Hier klicken und  
Dimmer-Kompatibilität  
prüfen

- Einfacher 1:1 Austausch von PAR Hochvolt-Halogenlampen mit E27 Fassung
- In dimmbarer oder schaltbarer Ausführung

MASTER Value  
PAR20 DimMASTER Value  
PAR30S DimCorePro  
LEDspot PAR38

Produktbezeichnung												B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>LEDspot PAR E27 Reflektoren</b>													
MASTER Value LEDspot PAR20 6-50W 927 E27 40° DIM	50	500	6	1.000	25.000	2.700	40	Ja	90	5	F	1	65x85
MASTER Value LEDspot PAR30S 9,5-75W 927 E27 25° DIM	75	740	9,5	3.000	25.000	2.700	25	Ja	90	5	F	2	95x86
MASTER Value LEDspot PAR30S 9,5-75W 930 E27 25° DIM	75	740	9,5	3.000	25.000	3.000	25	Ja	90	5	F	2	95x86
MASTER Value LEDspot PAR30S 9,5-75W 940 E27 25° DIM	75	750	9,5	3.000	25.000	4.000	25	Ja	90	5	F	2	95x86
MASTER Value LEDspot PAR38S 13-100W 927 E27 25° DIM	100	1.000	13	4.800	25.000	2.700	25	Ja	90	5	F	3	122x134
CorePro LEDspot PAR38 9-60W 927 E27 25° <sup>1,2</sup>	60	750	9	3.600	15.000	2.700	25	Nein	90	2	F	3	122x134

<sup>1</sup>Im Vergleich zu einem Halogenstrahler mit 50W<sup>2</sup>EPDs sind für die gekennzeichneten Produkte noch nicht verfügbar

Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Dimmer anhand unserer Kompatibilitätsliste



## MR11 GU4.0 Niedervoltreflektoren

GOOD

BEST



Bis zu 89%  
Energieeinsparung<sup>1</sup>

- Einfache LED-Alternative für konventionelle MR11 Niedervolt-halogenlampen mit GU4.0-Sockel
- In schaltbarer Ausführung



MASTER LEDspot



CorePro LEDspot

Produktbezeichnung	(W)	lm	W	cd	h <sub>mm</sub>	K	R <sub>a</sub>	✓	EEK	Abb.	B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>MR11 GU4.0 Niedervoltreflektoren</b>												
MASTER LEDspot 3,5-20W GU4.0 MR11 827 24°	20	200	3,5	1.000	40.000	2.700	24	80	5	G	1	35,1x39,5
CorePro LEDspot 2,3-20W GU4.0 MR11 827 36°	20	184	2,3	400	25.000	2.700	36	80	2	F	2	35,5x39,5

<sup>1</sup> Im Vergleich zu einem Halogenstrahler mit 20W

## AR111 G53 Niedervoltreflektoren

BEST



Bis zu 81%  
Energieeinsparung<sup>1</sup>



Hier klicken und  
Dimmer-Kompatibilität  
prüfen

- Retrofit-LED-Alternativen für konventionelle AR111 Niedervolthalogenlampen mit G53-Stecksockel
- Höchste Lichtqualität mit Farbwiedergabe RA>95
- In dimmbarer Ausführung



AR111 10,8W/14,8W/20W

Produktbezeichnung	(W)	lm	W	cd	h <sub>mm</sub>	K	R <sub>a</sub>	✓	EEK	B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>AR111 G53 Niedervoltreflektoren</b>											
MASTER LEDspot ExpertColor 10,8-50W 927 AR111 24° DIM	50	600	10,8	3.000	40.000	2.700	24	Ja	95	5	G
MASTER LEDspot ExpertColor 10,8-50W 930 AR111 24° DIM	50	620	10,8	3.200	40.000	3.000	24	Ja	95	5	G
MASTER LEDspot ExpertColor 10,8-50W 927 AR111 40° DIM	50	600	10,8	1.200	40.000	2.700	40	Ja	95	5	G
MASTER LEDspot ExpertColor 10,8-50W 930 AR111 40° DIM	50	620	10,8	1.200	40.000	3.000	40	Ja	95	5	G
MASTER LEDspot ExpertColor 14,8-75W 927 AR111 24° DIM	75	875	14,8	3.000	40.000	2.700	24	Ja	95	5	G
MASTER LEDspot ExpertColor 14,8-75W 930 AR111 24° DIM	75	875	14,8	3.000	40.000	3.000	24	Ja	95	5	G
MASTER LEDspot ExpertColor 14,8-75W 927 AR111 40° DIM	75	875	14,8	1.200	40.000	2.700	45	Ja	95	5	G
MASTER LEDspot ExpertColor 14,8-75W 930 AR111 40° DIM	75	875	14,8	1.300	40.000	3.000	45	Ja	95	5	G
MASTER LEDspot ExpertColor 20-100W 927 AR111 24° DIM	100	1.500	20	4.000	40.000	2.700	24	Ja	95	5	G
MASTER LEDspot ExpertColor 20-100W 930 AR111 24° DIM	100	1.600	20	4.200	40.000	3.000	24	Ja	95	5	G
MASTER LEDspot ExpertColor 20-100W 927 AR111 45° DIM	100	1.500	20	2.100	40.000	2.700	45	Ja	95	5	G
MASTER LEDspot ExpertColor 20-100W 930 AR111 45° DIM	100	1.600	20	2.200	40.000	3.000	45	Ja	95	5	G

<sup>1</sup> Im Vergleich zu einem Halogenstrahler mit 105W

Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Dimmer anhand unserer Kompatibilitätsliste



## MR16 GU5.3 Niedervoltreflektoren

GOOD

BETTER

BEST

Bis zu 87%  
Energieeinsparung<sup>1</sup>EPD<sup>2</sup>

Hier klicken und  
Dimmer-Kompatibilität  
prüfen

Breites Sortiment an LED-Alternativen für konventionelle MR 16 Niedervolthalogenlampen mit GU5.3-Sockel:

- MASTER Expert Color: Höchste Lichtqualität mit Farbwiedergabe RA>97-92, in dimmbarer Ausführung
- MASTER: Hohe Farbwiedergabe mit RA>90, in dimmbarer oder DimTone-Ausführung (2.200-2.700K)
- MASTER Value: Hohe Farbwiedergabe mit RA>90, in dimmbarer Ausführung
- CorePro: Hohe Qualität im Preiseinstiegsbereich mit guter Farbwiedergabe, in schaltbarer Ausführung

MASTER DIM  
35W/43WMASTER DimTone  
35W 36°MASTER Value  
35WMASTER Value  
50WCorePro  
20W/35W

CorePro 50W

Produktbezeichnung	€	lm	W	cd	h	K	W	R <sub>a</sub>	✓	EEK	Abb.	B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Dimmbar<sup>3</sup></b>	Jahre												
MASTER LEDspot ExpertColor 6,7-35W MR16 927 24° DIM	35	450	6,7	2.100	40.000	2.700	24	Ja	97	5	G	1	50,5 x 46 <a href="#">35853900</a>
MASTER LEDspot ExpertColor 6,7-35W MR16 930 24° DIM	35	470	6,7	2.200	40.000	3.000	24	Ja	97	5	G	1	50,5 x 46 <a href="#">35855300</a>
MASTER LEDspot ExpertColor 6,7-35W MR16 940 24° DIM	35	490	6,7	2.200	40.000	4.000	24	Ja	97	5	G	1	50,5 x 46 <a href="#">35857700</a>
MASTER LEDspot ExpertColor 6,7-35W MR16 927 36° DIM	35	450	6,7	1.300	40.000	2.700	36	Ja	97	5	G	1	50,5 x 46 <a href="#">35859100</a>
MASTER LEDspot ExpertColor 6,7-35W MR16 930 36° DIM	35	470	6,7	1.400	40.000	3.000	36	Ja	97	5	G	1	50,5 x 46 <a href="#">35861400</a>
MASTER LEDspot ExpertColor 6,7-35W MR16 940 36° DIM	35	490	6,7	1.400	40.000	4.000	36	Ja	97	5	G	1	50,5 x 46 <a href="#">35863800</a>
MASTER LEDspot ExpertColor 7,5-43W MR16 927 36° DIM	43	520	7,5	1.400	40.000	2.700	36	Ja	92	5	G	1	50,5 x 46 <a href="#">35871300</a>
MASTER LEDspot ExpertColor 7,5-43W MR16 930 36° DIM	43	530	7,5	1.550	40.000	3.000	36	Ja	92	5	G	1	50,5 x 46 <a href="#">35873700</a>
MASTER LEDspot ExpertColor 7,5-43W MR16 940 36° DIM	43	560	7,5	1.650	40.000	4.000	36	Ja	92	5	G	1	50,5 x 46 <a href="#">35875100</a>
<b>DimTone</b> MASTER LEDspot 5,8-35W MR16 927 36° DimTone	35	345	5,8	800	25.000	2.200-2.700	36	Ja	90	5	G	2	50,5 x 45,5 <a href="#">30730800</a>
★ MASTER LEDspot Value 5,8-35W MR16 927 36° DIM	35	450	5,8	1.300	25.000	2.700	36	Ja	90	5	G	3	50,5 x 45,5 <a href="#">30718600</a>
MASTER LEDspot Value 5,8-35W MR16 930 36° DIM	35	460	5,8	1.300	25.000	3.000	36	Ja	90	5	F	3	50,5 x 45,5 <a href="#">30720900</a>
MASTER LEDspot Value 5,8-35W MR16 940 36° DIM	35	490	5,8	1.200	25.000	4.000	36	Ja	90	5	F	3	50,5 x 45,5 <a href="#">30722300</a>
MASTER LEDspot Value 5,8-35W MR16 927 60° DIM	35	450	5,8	600	25.000	2.700	60	Ja	90	5	G	3	50,5 x 45,5 <a href="#">30724700</a>
MASTER LEDspot Value 5,8-35W MR16 930 60° DIM	35	460	5,8	600	25.000	3.000	60	Ja	90	5	F	3	50,5 x 45,5 <a href="#">30726100</a>
MASTER LEDspot Value 5,8-35W MR16 940 60° DIM	35	490	5,8	600	25.000	4.000	60	Ja	90	5	F	3	50,5 x 45,5 <a href="#">30728500</a>
★ MASTER LEDspot Value 7,5-50W MR16 927 36° DIM	50	621	7,5	1.600	25.000	2.700	36	Ja	90	5	F	4	50,5 x 45,5 <a href="#">30732200</a>
MASTER LEDspot Value 7,5-50W MR16 930 36° DIM	50	630	7,5	1.600	25.000	3.000	36	Ja	90	5	F	4	50,5 x 45,5 <a href="#">30734600</a>
MASTER LEDspot Value 7,5-50W MR16 940 36° DIM	50	660	7,5	1.500	25.000	4.000	36	Ja	90	5	F	4	50,5 x 45,5 <a href="#">30736000</a>
MASTER LEDspot Value 7,5-50W MR16 927 60° DIM	50	621	7,5	750	25.000	2.700	60	Ja	90	5	F	4	50,5 x 45,5 <a href="#">30738400</a>
MASTER LEDspot Value 7,5-50W MR16 930 60° DIM	50	630	7,5	800	25.000	3.000	60	Ja	90	5	F	4	50,5 x 45,5 <a href="#">30740700</a>
MASTER LEDspot Value 7,5-50W MR16 940 60° DIM	50	660	7,5	770	25.000	4.000	60	Ja	90	5	F	4	50,5 x 45,5 <a href="#">30742100</a>
<b>Nicht dimmbar</b>													
★ CorePro LEDspot 2,9-20W MR16 827 36° <sup>2</sup>	20	230	2,9	560	15.000	2.700	36	Nein	80	2	F	5	50,5 x 45,5 <a href="#">30704900</a>
★ CorePro LEDspot 4,4-35W MR16 827 36° <sup>2</sup>	35	345	4,4	650	15.000	2.700	36	Nein	80	2	F	5	50,5 x 45,5 <a href="#">30706300</a>
CorePro LEDspot 4,4-35W MR16 840 36° <sup>2</sup>	35	390	4,4	750	15.000	4.000	36	Nein	80	2	F	5	50,5 x 45,5 <a href="#">30708700</a>
★ CorePro LEDspot 7-50W MR16 827 36° <sup>2</sup>	50	621	7	1.400	15.000	2.700	36	Nein	80	2	F	6	50,5 x 45 <a href="#">81471000</a>
CorePro LEDspot 7-50W MR16 840 36° <sup>2</sup>	50	660	7	1.500	15.000	4.000	36	Nein	80	2	F	6	50,5 x 45 <a href="#">81479600</a>
<b>Multipack</b>													
CorePro LEDspot 4,4-35W MR16 827 36° 5er Multipack <sup>2</sup>	35	345	4,4	650	15.000	2.700	36	Nein	80	2	F	5	50,5 x 45,5 <a href="#">30758200</a>

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

<sup>1</sup> Im Vergleich zu einem Halogenstrahler mit 35W<sup>2</sup> EPDs sind für die gekennzeichneten Produkte noch nicht verfügbar<sup>3</sup> Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Dimmer anhand unserer Kompatibilitätsliste



# Glühlampen, Kerzen- und Tropfenlampen

## E27 Glühlampenform nicht dimmbar

GOOD

BEST



Bis zu 94%  
Energieeinsparung<sup>1</sup>

EPD<sup>2</sup>

- MASTER UltraEfficient: Maximale Energieeinsparung bei Energieeffizienzklasse A und 210lm/W, extra lange mittlere Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden
- CorePro: Hohe Qualität im Preiseinstiegsbereich in klar oder matt, in schaltbarer Ausführung



Produktbezeichnung	(W)	lm	W	(W)	h	K	Ra	✓	EEK	Abb.	B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Nicht dimmbar</b>											Jahre	
MASTER LEDbulb UE 4-60W E27 827 A60 klar Glas	60	840	4,0	klar	50.000	2.700	Nein	80	5	A	1	60 x 104
MASTER LEDbulb UE 7.3-100W E27 827 A60 klar Glas	100	1.535	7,3	klar	50.000	2.700	Nein	80	5	A	1	60 x 104
★ CorePro LEDbulb 4,3-40W E27 827 A60 klar Glas	40	470	4,3	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	F	2	60 x 106
★ CorePro LEDbulb 7-60W E27 827 A60 klar Glas	60	806	7,0	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	E	3	60 x 104
★ CorePro LEDbulb 8,5-75W E27 827 A60 klar Glas	75	1.055	8,5	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	E	4	60 x 104
★ CorePro LEDbulb 10,5-100W E27 827 A60 klar Glas <sup>2</sup>	100	1.521	10,5	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	D	5	60 x 104
CorePro LEDbulb 13-120W E27 827 A67 klar Glas	120	2.000	13,0	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	D	5	70 x 121
CorePro LEDbulb 17-150W E27 827 A67 klar Glas	150	2.452	17,0	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	D	5	70 x 121
CorePro LEDbulb 4,5-40W E27 827 A60 matt Glas	40	470	4,5	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	6	60 x 106
★ CorePro LEDbulb 7-60W E27 827 A60 matt Glas	60	806	7,0	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	6	60 x 106
CorePro LEDbulb 8,5-75W E27 827 A60 matt Glas	75	1.055	8,5	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	6	60 x 104
CorePro LEDbulb 10,5-100W E27 827 A60 matt Glas	100	1.521	10,5	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	D	6	60 x 104
CorePro LEDbulb 13-120W E27 827 A67 matt Glas	120	2.000	13,0	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	D	6	70 x 121
CorePro LEDbulb 17,5-150W E27 827 A67 matt Glas	150	2.452	17,5	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	D	6	70 x 121
CorePro LEDbulb 13-120W E27 840 A67 matt Glas	120	2.000	13,0	matt	15.000	4.000	Nein	80	2	D	6	70 x 121
CorePro LEDbulb 17,5-150W E27 840 A67 matt Glas	150	2.452	17,5	matt	15.000	4.000	Nein	80	2	D	6	70 x 121
★ CorePro LEDbulb 4,9-40W A60 E27 827 matt <sup>2</sup>	40	470	4,9	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	7	60 x 107
★ CorePro LEDbulb 8-60W A60 E27 827 matt <sup>2</sup>	60	806	8,0	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	7	60 x 108
★ CorePro LEDbulb 10-75W A60 E27 827 matt <sup>2</sup>	75	1.055	10,0	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	7	60 x 108
★ CorePro LEDbulb 13-100W A60 E27 827 matt <sup>2</sup>	100	1.521	13,0	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	8	60 x 120
CorePro LEDbulb 4,9-40W A60 E27 840 matt <sup>2</sup>	40	470	4,9	matt	15.000	4.000	Nein	80	2	F	7	60 x 107
CorePro LEDbulb 8-60W A60 E27 840 matt <sup>2</sup>	60	806	8,0	matt	15.000	4.000	Nein	80	2	F	7	60 x 108
CorePro LEDbulb 10-75W A60 E27 840 matt <sup>2</sup>	75	1.055	10,0	matt	15.000	4.000	Nein	80	2	F	7	60 x 108
CorePro LEDbulb 13-100W A60 E27 840 matt <sup>2</sup>	100	1.521	13,0	matt	15.000	4.000	Nein	80	2	E	8	60 x 120

\* Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg      ● Grün markierte Artikel sind UltraEfficient Produkte mit bester Energieeffizienz und höchstmöglicher Energieeinsparung!

<sup>1</sup> Im Vergleich zu einem Halogenlampe mit 40W

<sup>2</sup> EPDs sind für die gekennzeichneten Produkte noch nicht verfügbar



## E27 Glühlampenform dimmbar

GOOD

BETTER

BEST



Bis zu 93%  
Energieeinsparung<sup>1</sup>

EPD<sup>2</sup>



Hier klicken und  
Dimmer-Kompatibilität  
prüfen

- MASTER UltraEfficient: Maximale Energieeinsparung bei Energieeffizienzklasse A und 210lm/W
- MASTER: Hohe Farbwiedergabe mit RA>95, in DimTone-Ausführung (2.200-2.700K), mit IP65 Schutz
- MASTER Value: Hohe Farbwiedergabe mit RA>90, mit IP65 Schutz (ausgenommen Kopfspiegellampe)
- CorePro SceneSwitch: Dimmbar ohne Dimmer – dimmbar über mehrfaches Betätigen des Schalters



DimTone klar

DimTone/Dim matt

MASTER UE DIM

Dim klar

SceneSwitch klar

SceneSwitch matt

Produktbezeichnung																	Bestell-Nr.
<b>Dimmbar mit DimTone</b>																	
<b>Jahre</b>																	
MASTER LEDBulb 3,4-40W A60 E27 927 klar Glas DimTone	40	470	3,4	klar	25.000			Ja	95	5	D	1	60 x 108	31091900			
MASTER LEDBulb 5,9-60W A60 E27 927 klar Glas DimTone	60	806	5,9	klar	25.000			Ja	95	5	D	1	60 x 108	31165700			
MASTER LEDbulb 7,2-75W A60 E27 927 klar Glas DimTone	75	1.055	7,2	klar	25.000			Ja	95	5	D	1	60 x 108	31099500			
MASTER LEDBulb 10,5-100W A60 E27 927 klar Glas DimTone	100	1.521	10,5	klar	25.000	2.200-2.700		Ja	95	5	D	1	60 x 108	31101500			
MASTER LEDbulb 3,4-40W A60 E27 927 matt Glas DimTone	40	470	3,4	matt	25.000			Ja	95	5	D	2	60 x 108	31103900			
MASTER LEDbulb 5,9-60W A60 E27 927 matt Glas DimTone	60	806	5,9	matt	25.000			Ja	95	5	D	2	60 x 108	31105300			
MASTER LEDbulb 7,2-75W A60 E27 927 matt Glas DimTone	75	1.055	7,2	matt	25.000			Ja	95	5	D	2	60 x 108	31107700			
MASTER LEDbulb 10,5-100W A60 E27 927 matt Glas DimTone	100	1.521	10,5	matt	25.000			Ja	95	5	D	2	60 x 108	31109100			
<b>Dimmbar<sup>3</sup></b>																	
<b>NEU</b> MASTER LEDbulb UE 4-60W E27 827 A60 klar Glas DIM	60	840	4	klar	50.000	2.700		Ja	80	5	A	3	60 x 108	31051300			
MASTER Value LEDbulb 3,4-40W A60 E27 927 klar Glas DIM	40	470	3,4	klar	15.000	2.700		Ja	90	2	D	4	60 x 104	35481400			
★ MASTER Value LEDbulb 5,9-60W A60 E27 927 klar Glas DIM	60	806	5,9	klar	15.000	2.700		Ja	90	2	D	4	60 x 104	34784700			
MASTER Value LEDbulb 7,8-75W A60 E27 927 klar Glas DIM	75	1.055	7,8	klar	15.000	2.700		Ja	90	2	D	4	60 x 104	34788500			
MASTER Value LEDbulb 11,2-100W A60 E27 927 klar Glas DIM	100	1.521	11,2	klar	15.000	2.700		Ja	90	2	D	4	60 x 108	34792200			
MASTER Value LEDbulb 3,4-40W A60 E27 927 matt Glas DIM	40	470	3,4	matt	15.000	2.700		Ja	90	2	D	2	60 x 104	35483800			
★ MASTER Value LEDbulb 5,9-60W A60 E27 927 matt Glas DIM	60	806	5,9	matt	15.000	2.700		Ja	90	2	D	2	60 x 104	34786100			
★ MASTER Value LEDbulb 7,8-75W A60 E27 927 matt Glas DIM	75	1.055	7,8	matt	15.000	2.700		Ja	90	2	D	2	60 x 104	34790800			
★ MASTER Value LEDbulb 11,2-100W A60 E27 927 matt Glas DIM	100	1.521	11,2	matt	15.000	2.700		Ja	90	2	D	2	60 x 108	34794600			
<b>SceneSwitch: Dimmbar ohne Dimmer – dimmbar über mehrfaches Betätigen des Schalters</b>																	
CorePro LEDbulb SSW 7,5-60W A60 E27 827 klar Glas <sup>2</sup>	60	806	7,5	klar	15.000	2.200-	-	80	2	F	5	60 x 104	77213001				
CorePro LEDbulb SSW 7,5-60W A60 E27 827 matt Glas <sup>2</sup>	60	806	7,5	matt	15.000	2.700	-	80	2	F	6	60 x 104	26396300				

\* Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg    ● Grün markierte Artikel sind UltraEfficient Produkte mit bester Energieeffizienz und höchstmöglicher Energieeinsparung!

<sup>1</sup> Im Vergleich zu einem Halogenlampe mit 60W    <sup>2</sup> EPDs sind für die gekennzeichneten Produkte noch nicht verfügbar

<sup>3</sup> Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Dimmer anhand unserer Kompatibilitätsliste

### Dimmbare LED-Lampen mit warmem Lichteffekt

Philips LED-Lampen mit DimTone Dimmfunktion dimmen wie die klassischen Glühlampen: Ihr Licht wird beim Dimmen wärmer.

Lampen, die eine DimTone Dimmfunktion haben erkennen Sie am rechts stehenden Symbol.





## E14 Kerzenlampenform

**GOOD**

**BETTER**

**BEST**



**Bis zu 94%**  
Energieeinsparung<sup>1</sup>



**EPD<sup>2</sup>**



Hier klicken und  
Dimmer-Kompatibilität  
prüfen

- MASTER UltraEfficient: Maximale Energieeinsparung bei Energieeffizienzklasse A und 210lm/W, extra lange mittlere Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden
- MASTER: Hohe Farbwiedergabe mit RA>90, in DimTone-Ausführung (2.200-2.700K)
- MASTER Value: in dimmbarer Ausführung
- CorePro: Hohe Qualität im Preiseinstiegsbereich in klar oder matt, in schaltbarer Ausführung



Produktbezeichnung	W	lm	W	LED	h	K	Ra	EEK	Abb.	BxH (mm)	Bestell-Nr.
<b>Dimmbar mit DimTone</b>	<b>Jahre</b>										
MASTER LEDCandle 2,5-25W E14 927 B35 klar Glas DimTone	24	340	2,5	klar	25.000	2.200-2.700	Ja	90	5	D	1
MASTER LEDCandle 3,4-40W E14 927 B35 klar Glas DimTone	40	470	3,4	klar	25.000	2.200-2.700	Ja	90	5	D	1
MASTER LEDCandle 5,9-60W E14 927 B35 klar Glas DimTone	60	806	5,9	klar	25.000	2.200-2.700	Ja	90	5	D	1
<b>Dimmbar</b>											
★ MASTER Value LEDcandle 3,4-40W E14 927 B35 klar Glas DIM <sup>2</sup>	40	470	3,4	klar	15.000	2.700	Ja	90	2	D	2
<b>Nicht dimmbar</b>											
NEU MASTER LEDcandle UE 2,3-40W E14 827 B35 klar Glas	40	485	2,3	klar	50.000	2.700	Nein	80	5	A	3
CorePro LEDcandle 2-25W E14 827 B35 klar Glas	25	250	2,0	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	E	4
★ CorePro LEDcandle 4,3-40W E14 827 B35 klar Glas	40	470	4,3	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	F	4
CorePro LEDcandle 6,5-60W E14 827 B35 klar Glas <sup>2</sup>	60	806	6,5	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	E	4
CorePro LEDcandle 2,2-25W B35 E14 matt Glas	25	250	2,2	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	5
CorePro LEDcandle 4,3-40W B35 E14 matt Glas	40	470	4,3	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	5
CorePro LEDcandle 6,5-60W E14 827 B35 matt Glas <sup>2</sup>	60	806	6,5	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	5
CorePro LEDcandle 2,8-25W 827 E14 B35 matt <sup>2</sup>	25	250	2,8	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	6
CorePro LEDcandle 5-40W 827 E14 B35 matt <sup>2</sup>	40	470	5,0	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	6
CorePro LEDcandle 7-60W 827 E14 B38 matt <sup>2</sup>	60	806	7,0	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	6

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg    ● Grün markierte Artikel sind UltraEfficient Produkte mit bester Energieeffizienz und höchstmöglicher Energieeinsparung!

<sup>1</sup> Im Vergleich zu einem Halogenlampe mit 40W

<sup>2</sup> EPDs sind für die gekennzeichneten Produkte noch nicht verfügbar

<sup>3</sup> Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Dimmer anhand unserer Kompatibilitätsliste



## E14/E27 Tropfenlampenform

GOOD

BETTER

BEST



Bis zu 94%  
Energieeinsparung<sup>1</sup>

EPD<sup>2</sup>

Hier klicken und  
Dimmer-Kompatibilität  
prüfen

- MASTER: Hohe Farbwiedergabe mit RA>90, in DimTone-Ausführung (2.200-2.700K)
- CorePro: Hohe Qualität im Preiseinstiegsbereich in klar oder matt, in schaltbarer Ausführung



E14 Dim-Tone P45



E27 Dim-Tone P45



E14 P45 klar



E27 P45 klar



E14 P45 matt



E27 P45 matt



CorePro matt E14



CorePro matt E27

### Produktbezeichnung

	(Y)	lm	W		h	K	V	Ra	✓	EEK	Abb.	B x H (mm)	Bestell-Nr.
--	-----	----	---	--	---	---	---	----	---	-----	------	------------	-------------



### Dimmbar mit DimTone

### Jahre

MASTER LEDLuster 2,5-25W E14 927 P45 klar Glas DimTone	25	340	2,5	klar	25.000		Ja	90	5	D	1	45 x 80	<a href="#">44937400</a>
MASTER LEDLuster 2,5-25W E27 927 P45 klar Glas DimTone	25	340	2,5	klar	25.000		Ja	90	5	D	2	45 x 78	<a href="#">44939800</a>
MASTER LEDLuster 3,4-40W E14 927 P45 klar Glas DimTone	40	470	3,4	klar	25.000	2.200-2.700	Ja	90	5	D	1	45 x 80	<a href="#">44951000</a>
MASTER LEDLuster 3,5-40W E27 927 P45 klar Glas DimTone	40	470	3,4	klar	25.000		Ja	90	5	D	2	45 x 78	<a href="#">44953400</a>
MASTER LEDLuster 5,9-60W E14 927 P45 klar Glas DimTone	60	806	5,9	klar	25.000		Ja	90	5	D	1	45 x 80	<a href="#">44961900</a>

### Nicht dimmbar

CorePro LEDLuster 2-25W P45 E14 klar Glas	25	250	2,0	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	E	3	45 x 80	<a href="#">34774800</a>
CorePro LEDLuster 2-25W P45 E27 klar Glas	25	250	2,0	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	E	4	45 x 78	<a href="#">34776200</a>
★ CorePro LEDLuster 4,3-40W P45 E14 klar Glas	40	470	4,3	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	F	3	45 x 82	<a href="#">34730400</a>
★ CorePro LEDLuster 4,3-40W P45 E27 klar Glas	40	470	4,3	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	F	4	45 x 80	<a href="#">34732800</a>
CorePro LEDLuster 6,5-60W P45 E14 klar Glas <sup>2</sup>	60	806	6,5	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	E	3	45 x 80	<a href="#">34756400</a>
CorePro LEDLuster 6,5-60W P45 E27 klar Glas <sup>2</sup>	60	806	6,5	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	E	4	45 x 78	<a href="#">34766300</a>
CorePro LEDLuster 2,2-25W P45 E14 matt Glas	25	250	2,2	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	5	45 x 80	<a href="#">34681900</a>
CorePro LEDLuster 2,2-25W P45 E27 matt Glas	25	250	2,2	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	6	45 x 78	<a href="#">34683300</a>
CorePro LEDLuster 4,3-40W P45 E14 matt Glas	40	470	4,3	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	5	45 x 80	<a href="#">34720500</a>
CorePro LEDLuster 4,3-40W P45 E27 matt Glas	40	470	4,3	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	6	45 x 78	<a href="#">34722900</a>
CorePro LEDLuster 6,5-60W P45 E14 matt Glas <sup>2</sup>	60	806	6,5	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	5	45 x 80	<a href="#">34760100</a>
CorePro LEDLuster 6,5-60W P45 E27 matt Glas <sup>2</sup>	60	806	6,5	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	6	45 x 78	<a href="#">34768700</a>
CorePro LEDluster 2,8-25W 827 E14 P45 matt <sup>2</sup>	25	250	2,8	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	7	45 x 88	<a href="#">31244900</a>
CorePro LEDluster 2,8-25W 827 E27 P45 matt <sup>2</sup>	25	250	2,8	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	8	45 x 87	<a href="#">31242500</a>
CorePro LEDluster 5-40W 827 E14 P45 matt <sup>2</sup>	40	470	5,0	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	7	45 x 88	<a href="#">31264700</a>
CorePro LEDluster 5-40W 827 E27 P45 matt <sup>2</sup>	40	470	5,0	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	8	45 x 87	<a href="#">31262300</a>
CorePro LEDluster 7-60W 827 E14 P48 matt <sup>2</sup>	60	806	7,0	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	7	48 x 95	<a href="#">31304000</a>
CorePro LEDluster 7-60W 827 E27 P48 matt <sup>2</sup>	60	806	7,0	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	8	48 x 93	<a href="#">31302600</a>

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

● Grün markierte Artikel sind UltraEfficient Produkte mit bester Energieeffizienz und höchstmöglicher Energieeinsparung!

<sup>1</sup> Im Vergleich zu einem Halogenlampe mit 40W<sup>2</sup> EPDs sind für die gekennzeichneten Produkte noch nicht verfügbar<sup>3</sup> Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Dimmer anhand unserer Kompatibilitätsliste



# Stiftsockel- und Speziallampen

## E14/E27 Speziallampen

GOOD

15.000 h  
Nutzlebensdauer



Bis zu 89%  
Energieeinsparung<sup>1</sup>

- LED-Lampen in Spezialform T25 und T38
- In schaltbarer Ausführung



T25 1,7W

T38 9,5W

Produktbezeichnung												B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>E14/E27 Kühlschränke, kleiner Leuchteninnenraum, 59 x 25 mm</b>													
CorePro LED T25 1,7-15W E14 827 matt	15	150	1,7	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	1	25 x 59	<a href="#">38986100</a>
<b>E14/E27 Stabform, 114,3 x 37,2 mm</b>													
CorePro LEDstick 9,5-68W T38 E27 830 matt	68	950	9,5	matt	15.000	3.000	Nein	80	2	F	2	37,2 x 114,3	<a href="#">81451200</a>
CorePro LEDstick 9,5-75W T38 E27 840 matt	75	1.050	9,5	matt	15.000	4.000	Nein	80	2	E	2	37,2 x 114,3	<a href="#">81453600</a>

<sup>1</sup>Im Vergleich zu einem Halogenlampe mit 15W

## G4 Capsules Niedervoltstiftsockellampen

GOOD

15.000 h  
Nutzlebensdauer



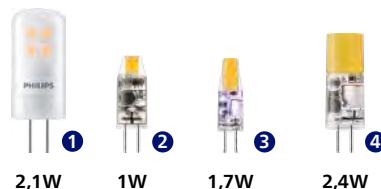
Bis zu 92%  
Energieeinsparung<sup>1</sup>

2 Jahre  
Garantie



Hier klicken und  
Dimmer-Kompatibilität  
prüfen

- Die perfekte LED-Alternative für Niedervolt-Halogenlampen mit G4 Stecksockel
- In Micro- Version (nicht dimmbar) mit besonders schmalen Abmessungen – damit optimaler Fit in konventionellen Leuchten
- In warmweiß (2.700K) für stimmungsvolle Akzentbeleuchtung



Produktbezeichnung										B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Dimmbar</b>											
CorePro LEDcapsule 2,1-20W G4 827 DIM	20	210	2,1	15.000	2.700	Ja	80	F	1	15 x 40	<a href="#">30055200</a>
<b>Nicht dimmbar</b>											
CorePro LEDcapsule micro 1-10W G4 827	10	100	1	15.000	2.700	Nein	80	F	2	10 x 30	<a href="#">30043900</a>
★ CorePro LEDcapsule micro 1,7-20W G4 827	20	200	1,7	15.000	2.700	Nein	80	F	3	9,5 x 37,5	<a href="#">30047700</a>
CorePro LEDcapsule micro 2,4-28W G4 827	28	300	2,4	15.000	2.700	Nein	80	E	4	12 x 38	<a href="#">30051400</a>

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

<sup>1</sup>Im Vergleich zu einem Halogenlampe mit 20W<sup>2</sup>Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Dimmer anhand unserer Kompatibilitätsliste



## G9 Capsules Hochvoltstiftsockellampen

GOOD

Bis zu 92% Energieeinsparung<sup>1</sup>

2 Jahre Garantie

EPD<sup>3</sup>

Hier klicken und Dimmer-Kompatibilität prüfen

- Einfacher LED-Ersatz für Hochvolt-Halogenlampen mit G9 Stecksockel
- In warmweiß (2.700K) für stimmungsvolle Akzentbeleuchtung



## Produktbezeichnung

									BxH (mm)	Bestell-Nr.
--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	-------------

Dimmbar<sup>2</sup>

★ CorePro LEDcapsule 2,7-25W G9 827 DIM	25	300	2,7	15.000	2.700	Ja	80	E	3	16×52	30175700
Nicht dimmbar											
CorePro LEDcapsule 1,9-25W G9 827	25	220	1,9	15.000	2.700	Nein	80	E	1	14×43	30181800
CorePro LEDcapsule 3,7-40W G9 827	40	470	3,7	15.000	2.700	Nein	80	E	2	16×52	30185600

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

<sup>1</sup> Im Vergleich zu einem Halogenlampe mit 60W<sup>2</sup> Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Dimmer anhand unserer Kompatibilitätsliste<sup>3</sup> EPDs sind für die gekennzeichneten Produkte noch nicht verfügbar

## R7S Hochvoltstablampen

GOOD

Bis zu 88% Energieeinsparung<sup>1</sup>

2 Jahre Garantie

EPD<sup>3</sup>

Hier klicken und Dimmer-Kompatibilität prüfen

- Einfacher Retrofit für beidseitig gesockelte konventionelle R7S Lampen
- In warmweiß (3.000K) oder neutralweiß (4.000K)



## Produktbezeichnung

									BxH (mm)	Bestell-Nr.
--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	-------------

Dimmbar<sup>2</sup>

CorePro LEDlinear R7S 118mm 14-100W 830 DIM <sup>3</sup>	100	1.600	14,0	15.000	3.000	Ja	80	E	1	29×118	57879700
CorePro LEDlinear R7S 118mm 14-120W 830 DIM <sup>3</sup>	120	2.000	14,0	15.000	3.000	Ja	80	D	1	29×118	71400300
CorePro LEDlinear R7S 118mm 14-120W 840 DIM <sup>3</sup>	120	2.000	14,0	15.000	4.000	Ja	80	D	1	29×118	71406500
CorePro LEDlinear R7S 118mm 17,5-150W 830 DIM <sup>3</sup>	150	2.460	17,5	15.000	3.000	Ja	80	D	2	42×118	64673800

## Nicht dimmbar

CorePro LEDlinear R7S 78mm 7-60W 830	60	950	7	15.000	3.000	Nein	80	D	3	28×78	30193100
CorePro LEDlinear R7S 78mm 11,5-100W 830	100	1.521	11,5	15.000	3.000	Nein	80	E	4	28×78	30199300
CorePro LEDlinear R7S 118mm 8,1-60W 830 <sup>3</sup>	60	810	7,2	15.000	3.000	Nein	80	E	5	15×118	30397300

<sup>1</sup> Im Vergleich zu einem Halogenlampe mit 100W<sup>2</sup> Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Dimmer anhand unserer Kompatibilitätsliste<sup>3</sup> EPDs sind für die gekennzeichneten Produkte noch nicht verfügbar

## S14S PhilineaLED

GOOD

Bis zu 94% Energieeinsparung<sup>1</sup>

2 Jahre Garantie



- Energieeffiziente LED-Lösung für stabförmige Lampen mit S14S-Sockel
- In warmweiß (2.700K)

PhilineaLED S14S 2,2W

PhilineaLED S14S 3,5W

## Produktbezeichnung

									BxH (mm)	Bestell-Nr.
--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	-------------

## S14S PhilineaLED

PhilineaLED 2,2W 300mm S14S 827	35	250	2,2	30.000	2.700	Nein	80	E	1	30×300	26356700
PhilineaLED 3,5W 500mm S14S 827	60	375	3,5	30.000	2.700	Nein	80	F	2	30×500	26358100

<sup>1</sup> Im Vergleich zu einem Halogenlampe mit 60W



# Unser Portfolio im Überblick



**Unser Kernportfolio:  
Lampen- und Leuchten-Topseller  
für Ihren Erfolg**

Seiten 107–111

BEST

**BEST-Portfolio Highlights:  
Unsere Auswahl für Ihre  
Lichtprojekte**

Seiten 112–113

## ★ Kernportfolioübersicht LED-Lampen

Art	Produktbezeichnung	()	()	()	()	()	()	()	Bestell-Nr.	Seite
T8	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 840 T8	58	20	3.700	–	75.000	nein	B	<a href="#">38801700</a>	78
T8	MASTER LEDtube 1200mm UO 13,5W 840 T8	36	13,5	2.500	–	75.000	nein	B	<a href="#">38795900</a>	78
T8	MASTER LEDtube 600mm HO 7,6W 840 T8	18	7,6	1.150	–	75.000	nein	D	<a href="#">04417400</a>	78
T8	MASTER LEDtube Value 1500mm UO 23W 840 T8 Glas	58	23	3.700	–	60.000	nein	C	<a href="#">31688100</a>	79
T8	MASTER LEDtube Value 1500mm UO 23W 865 T8 Glas	58	23	3.700	–	60.000	nein	C	<a href="#">31690400</a>	79
T8	MASTER LEDtube Value 1500mm HO 20,5W 840 T8 Glas	58	20,5	3.100	–	60.000	nein	D	<a href="#">64693600</a>	79
T8	MASTER LEDtube Value 1200mm UO 15,5W 840 T8 Glas	36	16	2.500	–	60.000	nein	C	<a href="#">31682900</a>	79
T8	MASTER LEDtube Value 1500mm HO 20,5W 840 T8 Glas	36	14	2.100	–	60.000	nein	D	<a href="#">64687500</a>	79
T8	MASTER LEDtube Value 600mm HO 8W 840 T8 Glas	18	8	1.050	–	60.000	nein	E	<a href="#">64681300</a>	79
T8	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8 Glas	58	20	2.200	–	50.000	nein	E	<a href="#">45981600</a>	79
T8	CorePro LEDtube 1200mm 15,5 W 840 T8 Glas	36	15,5	1.800	–	50.000	nein	E	<a href="#">44807000</a>	79
T8	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 Glas	18	8	800	–	50.000	nein	F	<a href="#">45977900</a>	79
T8	MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W 840 T8 InstantFit	58	24	3.700	–	75.000	ja	D	<a href="#">46702600</a>	80
T8	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W 840 T8 InstantFit	36	16	2.500	–	75.000	ja	D	<a href="#">46696800</a>	80
T8	MASTER LEDtube Value UN 1500mm UO 23W 840 T8 Universal Glas	58	23	3.700	–	60.000	nein	C	<a href="#">31676800</a>	81

Weitere Produkte auf der nächsten Seite →



## ★ Kernportfolioübersicht LED-Lampen

Art	Produktbezeichnung		W	lm	cd	h <sub>(70)</sub>		EEK	Bestell-Nr.	Seite
T8	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 840 T8 Universal Glas	58	23	2.700	–	50.000	nein	E	<a href="#">80174100</a>	<b>81</b>
T8	MASTER LEDtube Value UN 1200mm UO 15,5W 840 T8 Universal Glas	36	15,5	2.500	–	60.000	nein	C	<a href="#">31670600</a>	<b>81</b>
T8	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 840 T8 Universal Glas	36	18	2.000	–	50.000	nein	E	<a href="#">80168000</a>	<b>81</b>
T8	CorePro LEDtube UN 600mm 8W 840 T8 Universal Glas	18	8	900	–	50.000	nein	E	<a href="#">78279500</a>	<b>81</b>
T5	MASTER LEDtube HF 1449mm HO 26W 840 T5 InstantFit Glas	49	26	3.900	–	60.000	ja	D	<a href="#">74959000</a>	<b>85</b>
T5	MASTER LEDtube HF 1449mm HE 20W 840 T5 InstantFit Glas	35	20	3.000	–	60.000	ja	D	<a href="#">74337900</a>	<b>85</b>
T5	MASTER LEDtube HF 1149mm HO 26W 840 T5 InstantFit Glas	54	26	3.900	–	60.000	ja	D	<a href="#">74953800</a>	<b>85</b>
T5	MASTER LEDtube HF 1149mm HE 16,5W 840 T5 InstantFit Glas	28	16,5	2.500	–	60.000	ja	D	<a href="#">74331700</a>	<b>85</b>
T5	MASTER LEDtube HF 549mm HE 7W 840 T5 InstantFit Glas	14	7	1.050	–	60.000	ja	D	<a href="#">30968500</a>	<b>85</b>
T5	MASTER LEDtube 1449mm HO 26W 840 T5 230V Glas	49	26	3.900	–	50.000	nein	D	<a href="#">81931900</a>	<b>86</b>
T5	MASTER LEDtube 1149mm HO 26W 840 T5 230V Glas	54	26	3.900	–	50.000	nein	D	<a href="#">81923400</a>	<b>86</b>
T5	CorePro LEDtube HF 1449mm HO 26,7W 840 T5 Instantfit Glas	49	26,7	3.900	–	50.000	nein	D	<a href="#">29566700</a>	<b>87</b>
T5	CorePro LEDtube HF 1449mm HE 20,5W 840 T5 Instantfit Glas	35	20,5	3.000	–	50.000	nein	D	<a href="#">29554400</a>	<b>87</b>
T5	CorePro LEDtube HF 1149mm HO 26,7W 840 T5 Instantfit Glas	54	26,7	3.900	–	50.000	nein	D	<a href="#">29560500</a>	<b>87</b>
T5	CorePro LEDtube HF 1149mm HE 17,1W 840 T5 Instantfit Glas	28	17,1	2.500	–	50.000	nein	D	<a href="#">29548300</a>	<b>87</b>
G24d-2	CorePro LED PLC 360D 6,9W 3CCT 2P G24d-2	18	6,9	930 / 980 / 980	–	30.000	nein	D	<a href="#">03503500</a>	<b>89</b>
G24d-2	CorePro LED PLC 6,9W 840 2P G24d-2	18	6,9	770	–	30.000	nein	E	<a href="#">28756300</a>	<b>89</b>
G24q-2	CorePro LED PLC 6,5W 840 4P G24q-2	18	6,5	770	–	30.000	nein	E	<a href="#">29047100</a>	<b>89</b>
2G11	CorePro LED PLL HF/230V 16,5W 840 4P 2G11	36	16,5	2.100	–	30.000	nein	E	<a href="#">05097700</a>	<b>90</b>
2G11	CorePro LED PLL HF/230V 24W 840 4P 2G11	55	24	3.400	–	30.000	nein	D	<a href="#">05101100</a>	<b>90</b>
GX24Q-2	CorePro LED PLT HF/230V 6,5W 840 4P GX24q-2	18	6,5	800	–	30.000	nein	E	<a href="#">04975900</a>	<b>91</b>
G23	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	9/11	5	550	–	30.000	nein	E	<a href="#">28660300</a>	<b>90</b>
E 27	TrueForce Core SON-T 42-26W 730 E27	70	26	4.200	–	25.000	nein	C	<a href="#">31629400</a>	<b>94</b>
E 27	TrueForce Core LED HPL 30-18W E27 830 matt Glas	HPL 80W/ SON 70W	18	3.000	–	25.000	nein	C	<a href="#">75029900</a>	<b>95</b>
E 27	MASTER Value LEDbulb 5,9-60W A60 E27 927 klar Glas DIM	60	5,9	806	–	15.000	ja	D	<a href="#">34784700</a>	<b>102</b>
E 27	MASTER Value LEDbulb 5,9-60W A60 E27 927 matt Glas DIM	60	5,9	806	–	15.000	ja	D	<a href="#">34786100</a>	<b>102</b>
E 27	MASTER Value LEDbulb 7,8-75W A60 E27 927 matt Glas DIM	75	7,8	1.055	–	15.000	ja	D	<a href="#">34790800</a>	<b>102</b>
E 27	MASTER Value LEDbulb 11,2-100W A60 E27 927 matt Glas DIM	100	11,2	1.521	–	15.000	ja	D	<a href="#">34794600</a>	<b>102</b>
E 27	CorePro LEDbulb 4,3-40W E27 827 A60 klar Glas	40	4,3	470	–	15.000	nein	F	<a href="#">34716800</a>	<b>101</b>
E 27	CorePro LEDbulb 7-60W E27 827 A60 klar Glas	60	7	806	–	15.000	nein	E	<a href="#">38003500</a>	<b>101</b>
E 27	CorePro LEDbulb 8,5-75W E27 827 A60 klar Glas	75	8,5	1.055	–	15.000	nein	E	<a href="#">34712000</a>	<b>101</b>
E 27	CorePro LEDbulb 10,5-100W E27 827 A60 klar Glas	100	10,5	1.521	–	15.000	nein	D	<a href="#">34714400</a>	<b>101</b>
E 27	CorePro LEDbulb 7-60W E27 827 A60 matt Glas	60	7	806	–	15.000	nein	E	<a href="#">36124900</a>	<b>101</b>
E 27	CorePro LEDbulb 4,9-40W A60 E27 827 matt	40	4,9	470	–	15.000	nein	F	<a href="#">16895400</a>	<b>101</b>
E 27	CorePro LEDbulb 8-60W A60 E27 827 matt	60	8	806	–	15.000	nein	F	<a href="#">16897800</a>	<b>101</b>
E 27	CorePro LEDbulb 10-75W A60 E27 827 matt	75	10	1.055	–	15.000	nein	F	<a href="#">16899200</a>	<b>101</b>
E 27	CorePro LEDbulb 13-100W A60 E27 827 matt	100	13	1.521	–	15.000	nein	E	<a href="#">16901200</a>	<b>101</b>
E 14	MASTER Value LEDcandle 3,4-40W E14 927 B35 klar Glas DIM	40	3,4	470	–	15.000	ja	D	<a href="#">35543900</a>	<b>103</b>
E 14	CorePro LEDcandle 4,3-40W E14 827 B35 klar Glas	40	4,3	470	–	15.000	nein	F	<a href="#">34726700</a>	<b>103</b>
E 14	CorePro LEDLuster 4,3-40W P45 E14 klar Glas	40	4,3	470	–	15.000	nein	F	<a href="#">34730400</a>	<b>104</b>
E 27	CorePro LEDLuster 4,3-40W P45 E27 klar Glas	40	4,3	470	–	15.000	nein	F	<a href="#">34732800</a>	<b>104</b>
G4	CorePro LEDcapsule micro 1,7-20W G4 827	20	2,4	200	–	15.000	nein	F	<a href="#">30047700</a>	<b>105</b>
G9	CorePro LEDcapsule 2,7-25W G9 827 DIM	25	2,7	300	–	15.000	ja	E	<a href="#">30175700</a>	<b>106</b>
GU5.3	MASTER LEDspot Value 5,8-35W MR16 927 36° DIM	35	6	450	1.300	25.000	ja	G	<a href="#">30718600</a>	<b>100</b>
GU5.3	MASTER LEDspot Value 7,5-50W MR16 927 36° DIM	50	8	621	1.600	25.000	ja	F	<a href="#">30732200</a>	<b>100</b>
GU5.3	CorePro LEDspot 2,9-20W MR16 827 36°	20	2,9	230	560	15.000	nein	F	<a href="#">30704900</a>	<b>100</b>
GU5.3	CorePro LEDspot 4,4-35W MR16 827 36°	35	4,4	345	650	15.000	nein	F	<a href="#">30706300</a>	<b>100</b>
GU5.3	CorePro LEDspot 7-50W MR16 827 36°	50	7	621	1.400	15.000	nein	F	<a href="#">81471000</a>	<b>100</b>
GU10	MASTER Value LEDspot GU10 2,8-35W 927 36° DIM	35	2,8	270	600	25.000	ja	E	<a href="#">39912900</a>	<b>96</b>
GU10	MASTER Value LEDspot GU10 2,8-35W 930 36° DIM	35	2,8	270	600	25.000	ja	E	<a href="#">39928000</a>	<b>96</b>
GU10	MASTER Value LEDspot GU10 3,7-50W 927 36° DIM	50	3,7	355	750	25.000	ja	E	<a href="#">39920400</a>	<b>96</b>
GU10	MASTER Value LEDspot GU10 3,7-50W 930 36° DIM	50	3,7	365	750	25.000	ja	E	<a href="#">39944000</a>	<b>96</b>
GU10	MASTER Value LEDspot GU10 5,5-80W 927 36° DIM	80	5,5	575	950	25.000	ja	E	<a href="#">03835700</a>	<b>97</b>
GU10	MASTER Value LEDspot GU10 5,5-80W 930 36° DIM	80	5,5	575	1000	25.000	ja	E	<a href="#">03827200</a>	<b>97</b>
GU10	CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36° DIM	50	4	345	700	15.000	ja	F	<a href="#">72137700</a>	<b>97</b>
GU10	CorePro LEDspot 3,5-35W GU10 827 36°	35	3,5	255	545	15.000	nein	F	<a href="#">75253100</a>	<b>97</b>
GU10	CorePro LEDspot 4,6-50W GU10 827 36°	50	4,6	355	700	15.000	nein	F	<a href="#">75251700</a>	<b>97</b>



# ★ Kernportfolioübersicht LED-Leuchten

Produktbezeichnung	Ersatz für	(Im)	(W)	(Im/W)	(h)	(K)	(L)	LxBxH (mm)	Bestell-Nr.	Seite
<b>CoreLine Hallenleuchte</b>										
BY120P G5 LED105S/840 PSU WB	<b>250 W HPL</b>	10.500	67	157	75.000 (L70) 50.000 (L85)	4.000	–	290 x 90	<a href="#">95567700</a>	<b>19</b>
BY121P G5 LED200S/840 PSU WB	<b>400 W HPL/ 250 W HPI</b>	20.000	126	159	75.000 (L70) 50.000 (L85)	4.000	–	330 x 99	<a href="#">95569100</a>	<b>19</b>
<b>Ledinaire Hallenleuchte</b>										
BY030P LED150_220_280S/840_50_65 PSU WB	<b>250 W HPL/ 400 W HPL/ 250 W HPI</b>	15.000/ 22.000/ <b>28.000<sup>1</sup></b>	100/ 145/ 195	150/ 152/ 144	50.000 (L80)	<b>4.000<sup>1</sup>/ 5.000/ 6.500</b>	–	320 x 119	<a href="#">75897100</a>	<b>20</b>
<b>Zubehör</b>										
Highbay MB_Z	Montagebügel							123 x 35 x 97	<a href="#">75380899</a>	<b>20</b>
Highbay Reflector AL-L_Z	Reflektor							437 x 150	<a href="#">75379299</a>	<b>20</b>
LSCS Highbay Sensor_Z	Sensor							49 x 17	<a href="#">75383999</a>	<b>20</b>
LSCS Highbay Remote Control_Z	Fernbedienung zur Sensorprogrammierung								<a href="#">75677999</a>	<b>20</b>
<b>CoreLine Feuchtraumleuchte</b>										
WT120C G2 LED27_45S/840 PSU L1200	<b>1x 36 W/ 2x 36 W</b>	2.700/ 4.500	18/32	150/ 141	50.000 (L80)	4.000	–	1215 x 80 x 76	<a href="#">50019899</a>	<b>21</b>
WT120C G2 LED37_60S/840 PSU L1500	<b>1x 58 W/ 2x 58 W</b>	3.700/ 6.000	25/43	148/ 140	50.000 (L80)	4.000	–	1515 x 80 x 76	<a href="#">50020499</a>	<b>21</b>
WT120C G2 LED20S/840 PSU L600 BN	<b>2x 18 W</b>	2.000	12,8	156	50.000 (L80)	4.000	–	665 x 80 x 76	<a href="#">75426399</a>	<b>21</b>
WT120C G2 LED27S/840 PSU L1200 BN	<b>1x 36 W</b>	2.700	21	129	50.000 (L80)	4.000	–	1215 x 80 x 76	<a href="#">50221599</a>	<b>21</b>
WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200 BN	<b>2x 36 W/ 1x 58 W</b>	4.000	29	138	50.000 (L80)	4.000	–	1215 x 80 x 76	<a href="#">50222299</a>	<b>21</b>
WT120C G2 LED34S/840 PSU L1500 BN	<b>1x 58 W</b>	3.400	24	142	50.000 (L80)	4.000	–	1515 x 80 x 76	<a href="#">50216199</a>	<b>21</b>
WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500 BN	<b>2x 58 W/ 2x 49 W</b>	6.000	43	140	50.000 (L80)	4.000	–	1515 x 80 x 76	<a href="#">50223999</a>	<b>21</b>
WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500 BN	<b>2x 80 W</b>	8.000	57	140	50.000 (L80)	4.000	–	1515 x 80 x 76	<a href="#">50217899</a>	<b>21</b>
<b>CoreLine Feuchtraum-Rohrleuchte</b>										
WT210C LED70S/840 PSU TW1 PMMA L1500	<b>2x 58 W/ 2x 49 W</b>	7.000	54	130	50.000 (L80)	4.000	–	1640 x 78 x 77	<a href="#">94736899</a>	<b>23</b>
<b>Ledinaire Feuchtraumleuchte Classic</b>										
WT065C LED29_48S/840 PSU L1200	<b>1x 36 W/ 2x 36 W</b>	2.900/ 4.800	23/42	126/ 114	50.000 (L70)	4.000	–	1207 x 71 x 74	<a href="#">50021199</a>	<b>24</b>
WT065C LED41_68S/840 PSU L1500	<b>1x 58/49 W/ 2x 58 /49 W</b>	4.100/ 6.800	23/42	126/ 114	50.000 (L70)	4.000	–	1507 x 71 x 74	<a href="#">50022899</a>	<b>24</b>
<b>Ledinaire Feuchtraumleuchte</b>										
WT060C LED18S/840 PSU L600 BN	<b>2x 18 W</b>	1.800	15	120	50.000 (L75)	4.000	–	611 x 64 x 55	<a href="#">36007299</a>	<b>25</b>
WT060C LED36S/840 PSU L1200 BN	<b>2x 36 W</b>	3.600	30	120	50.000 (L75)	4.000	–	1211 x 64 x 55	<a href="#">36009699</a>	<b>25</b>
WT060C LED56S/840 PSU L1500 BN	<b>2x 58 W/ 2x 49 W</b>	5.600	46	122	50.000 (L75)	4.000	–	1511 x 64 x 55	<a href="#">36011999</a>	<b>25</b>
<b>Ledinaire Feuchtraumleuchte, Leergehäuse für T8-LEDtube-Lampen</b>										
WT050C 1xTLED L1200	<b>1x 36W</b>	abhängig von der verwendeten T8 LED tube						1280 x 69 x 70	<a href="#">36602999</a>	<b>26</b>
WT050C 2xTLED L1200	<b>2x 36W</b>	abhängig von der verwendeten T8 LED tube						1280 x 93 x 70	<a href="#">36603699</a>	<b>26</b>
WT050C 1xTLED L1500	<b>1x 58 W</b>	abhängig von der verwendeten T8-LEDtube-Lampe						1580 x 70 x 84	<a href="#">36604399</a>	<b>26</b>
WT050C 2xTLED L1500	<b>2x 58 W</b>	abhängig von der verwendeten T8-LEDtube-Lampe						1580 x 95 x 84	<a href="#">36605099</a>	<b>26</b>
<b>Interact ready LED-Lichtträger, dimmbar, Interact ready, 1.478 mm Länge</b>										
LL551X 40S/840 NE DIA WB WH		4.000	24	166,7	100.000 (L85)	4.000		1.478 x 62 x 14	<a href="#">95495300</a>	<b>27</b>
LL551X 80S/840 NE DIA WB WH		8.000	48,5	164,9	100.000 (L85)	4.000		1.478 x 62 x 14	<a href="#">95496000</a>	<b>27</b>
LL551X 80S/840 NE DIA NB WH		8.000	48,5	164,9	100.000 (L85)	4.000		1.478 x 62 x 14	<a href="#">95497700</a>	<b>27</b>
LL551X 105S/840 NE DIA WB WH		10.500	65	161,5	50.000 (L85)	4.000		1.478 x 62 x 14	<a href="#">95577600</a>	<b>27</b>
LL551X 105S/840 NE DIA NB WH		10.500	65	161,5	100.000 (L85)	4.000		1.478 x 62 x 14	<a href="#">95498400</a>	<b>27</b>
<b>Tragschienen</b>										
LL551T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH	Tragschiene, Länge: 1.478 mm, Stromführungssystem 7-adrig, 4 x 2,5 mm <sup>2</sup> & 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> + PE, Gehäusefarbe Weiß							1.478 x 62 x 41	<a href="#">96473099</a>	<b>28</b>
LL553T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH	Tragschiene, Länge: 2.976 mm, Stromführungssystem 7-adrig, 4 x 2,5 mm <sup>2</sup> & 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> + PE, Gehäusefarbe Weiß							2.976 x 62 x 41	<a href="#">96479299</a>	<b>28</b>
LL554T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH	Tragschiene, Länge: 4.430 mm, Stromführungssystem 7-adrig, 4 x 2,5 mm <sup>2</sup> & 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> + PE, Gehäusefarbe Weiß							4.430 x 62 x 41	<a href="#">96482299</a>	<b>28</b>
<b>Maxos fusion</b>										
LL523X LED100S/840 DIA WB 7 WH HE		10.000	57	177	100.000 (L80) 50.000 (L90)	4.000	DALI, funk	2.276 x 62 x 14	<a href="#">49581400</a>	<b>29</b>
LL523X LED123S/840 DIA WB 7 WH HE		12.300	72	171	100.000 (L80) 50.000 (L90)	4.000	DALI, funk	2.276 x 62 x 14	<a href="#">49583800</a>	<b>29</b>
LL523X LED160S/840 DIA MB 7 WH HE		16.000	97	165	100.000 (L80) 50.000 (L90)	4.000	DALI, funk	2.276 x 62 x 14	<a href="#">49585200</a>	<b>29</b>
LL512X LED61S/840 DIA WB 7 WH HE		6.100	37	165	100.000 (L80) 50.000 (L90)	4.000	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	<a href="#">49592000</a>	<b>30</b>

<sup>1</sup> Werkseinstellung

Weitere Produkte auf der nächsten Seite →



## ★ Kernportfolioübersicht LED-Leuchten

Produktbezeichnung	Ersatz für	(Im)	(W)	(Im/W)	(h)	(K)	(L)	LxBxH (mm)	Bestell-Nr.	Seite
<b>Maxos fusion</b>										
LL512X LED80S/840 DIA MB 7 WH HE		8.000	50	160	100.000 (L80) 50.000 (L90)	4.000	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	<a href="#">49594400</a>	30
LL512T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH	Tragschiene Gen2 1-längig, IP20, Systemlänge 1.138 mm, inkl. Innenkupplung <sup>1</sup> , Stromführungssystem 7-adrig, 4 x 2,5 mm <sup>2</sup> & 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> +PE							1.138 x 62 x 41	<a href="#">42516399</a>	30
LL523T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH	Tragschiene Gen2 2-längig, IP20, Systemlänge 2.276 mm, inkl. Innenkupplung <sup>1</sup> , Stromführungssystem 7-adrig, 4 x 2,5 mm <sup>2</sup> & 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> +PE							2.276 x 62 x 41	<a href="#">42518799</a>	30
LL546T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH	Tragschiene Gen2 4-längig, IP20, Systemlänge 2.276 mm, inkl. Innenkupplung <sup>1</sup> , Stromführungssystem 7-adrig, 4 x 2,5 mm <sup>2</sup> & 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> +PE							4.552 x 62 x 41	<a href="#">42520099</a>	30
<b>Lichtleiste, All-in, MultiColour/MultiLumen 4-in-1, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), integrierter Minischalter für 2-fach-Lichtfarb- und 2-fach-Leuchtenlichtstromauswahl, nachträglich mit 3h Notlichttaktil-Kit umrüstbar</b>										
BN126C LED255_41S/830_40 PSU L1200	1 / 2x 36 W	2.500/ <b>4.100<sup>1</sup></b>	18/30	140	50.000 (L80)	3.000/ <b>4.000<sup>1</sup></b>	–	1135 x 65 x 65	<a href="#">76840699</a>	34
BN126C LED355_52S/830_40 PSU L1500	1 / 2x 58 W	3.500/ <b>5.200<sup>1</sup></b>	25/37	140	50.000 (L80)	3.000/ <b>4.000<sup>1</sup></b>	–	1450 x 65 x 65	<a href="#">76841399</a>	34
<b>Einbauklemmen für gesägte Decken</b>										
RC159Z Plaster Ceiling SMB-PLC	Einbauklemmen für gesägte Decken – VPE 4 Stück, pro Leuchte werden 4 Klemmen benötigt.								<a href="#">75248199</a>	40 41
<b>Anbaurahmen aus Aluminium, weiß lackiert (ähnlich RAL 9016)</b>										
RC159Z SMB W62L62	Decken-Anbaurahmen aus Aluminium (steckbar), weiß lackiert, für alle W62L62 Versionen, Rahmenhöhe: 76 mm								<a href="#">75215399</a>	40 41
<b>Zubehör elektrischer Anschluss und Blindabdeckung</b>										
LL500Z 2xEP CU Gen2 WH	Einspeiseblock und 2 Endkappen für Tragschiene Gen2								<a href="#">42549199</a>	28 30
LL550Z BC L1478 WH	Blindabdeckung aus Kunststoff, L = 1.478 mm								<a href="#">95587500</a>	28
LL500E H4 SR2DALI Gen2 WH	Interact Pro SR2DALI Sensoreinheit für Höhen von 6- 16 m, weiß - zur Kombination mit Lichtträgern mit DIA-Betriebsgerät, 569 mm, max. 20 Lichtträger je Sensoreinheit								<a href="#">47110800</a>	28 30
LL500E IA4 SR2DALI Gen2 WH	Interact Pro SR2DALI Sensoreinheit für Höhen von bis zu 6 m, weiß - zur Kombination mit Lichtträgern mit DIA-Betriebsgerät, 569 mm, max. 20 Lichtträger je Sensoreinheit								<a href="#">47111500</a>	28 30
<b>Zubehör Pendelmontage</b>										
LL500Z CB-CH WH	Abhänger für Kette, verstellbar								<a href="#">37460399</a>	28 30
LL500Z MB-SW WH	Schnellabhänger, stufenlos verstellbar, ohne Seil								<a href="#">37451199</a>	28 30
LL500Z SW2 L3000	Stahlseil 2 mm, L = 3.000 mm, für MB-SW								<a href="#">37477199</a>	28 30
LL500Z SW2 L5000	Stahlseil 2 mm, L = 5.000 mm, für MB-SW								<a href="#">37478899</a>	28 30
<b>Zubehör Deckenmontage</b>										
LL500Z PB WH	Abhänger mit Caddy-Clip zur Montage an Deckenrastern ("Odenwalddecken")								<a href="#">37454299</a>	28 30
LL500Z SMB WH	Abhänger zur direkten Deckenmontage mit Schrauben								<a href="#">37448199</a>	28 30
<b>CoreLine Panel</b>										
RC133V G6 29_36_43S/830_40 PSU W62L62 OC	<b>4x 14/18W</b>	3.000 K: 2.900/ 3.350/4.000	22/ 26/ 31	132/ 129/ 129	100.000 (L75) 50.000 (L90)	3.000/ 3.500/ <b>4.000<sup>1</sup></b>	–	620 x 620 x 35/61 <sup>2</sup>	<a href="#">74991799</a>	39
		3.000 K: 2.900/ 3.350/4.000		132/ 129/ 129						
RC133V G6 29_36_43S/830_40 PSD W62L62 OC	<b>4x 14/18W</b>	3.500 K: 3.100/ 3.600/4.300	22/ 26/ 31	141/ 138/ 139	100.000 (L75) 50.000 (L90)	3.000/ 3.500/ <b>4.000<sup>1</sup></b>	DALI	620 x 620 x 35/61 <sup>2</sup>	<a href="#">74992499</a>	39
		<b>4.000 K<sup>1</sup>:</b> 3.100/ 3.600 <sup>1</sup> /4.300		141/ 138/ 139						
RC133V G6 36S/840 PSU W62L62 OC	<b>4x14/18W</b>	3.600	26	138	100.000 (L80) 50.000 (L90)	4.000	–	620 x 620 x 35/61 <sup>2</sup>	<a href="#">73513299</a>	39
RC133V G6 36S/840 PSD W62L62 OC	<b>4x 14/18W</b>	3.600	26	138	100.000 (L80) 50.000 (L90)	4.000	DALI	620 x 620 x 35/61 <sup>2</sup>	<a href="#">73516399</a>	39
<b>Ledinaire Panel</b>										
RC066B 34S/840 PSU W62L62 OC	<b>4x 14/18 W</b>	3.400	28	121/ 121	50.000 (L80)	4.000	–	620 x 620 x 35/60 <sup>2</sup>	<a href="#">51666399</a>	41
RC066B 34_36S/830_40 PSU W62L62 OC	<b>4x 14/18 W</b>	3.000 K: 3.400 3.500 K: 3.600 <b>4.000 K<sup>1</sup>:</b> 3.600	30/ 30/ 30	113/ 120/ 120	50.000 (L80)	3.000/ 3.500/ <b>4.000<sup>1</sup></b>	–	620 x 620 x 35/60 <sup>2</sup>	<a href="#">51671799</a>	41
<b>CoreLine FastSet</b>										
SM155C 30_48S/830_840 PSU TW3 PI5 L1160	<b>1/2x 36/28 W</b>	3.000/3.450/ 4.100/ <b>4.800<sup>1</sup></b>	20/ 25/ 30/ 34	150/ 138/ 137/ 141	100.000 (L65) 50.000 (L80)	3.000/ <b>4.000<sup>1</sup></b>	–	1.160 x 163 x 67	<a href="#">51016699</a>	42
SM155C 37_60S/830_840 PSU TW3 PI5 L1440	<b>1/2x 58/49 W</b>	3.700/4.250/ 5.100/ <b>6.000<sup>1</sup></b>	24/ 30/ 36/ 43	154/ 142/ 142/ 140	100.000 (L65) 50.000 (L80)	3.000/ <b>4.000<sup>1</sup></b>	–	1.440 x 163 x 67	<a href="#">51017399</a>	42
<b>CoreLine Anbauleuchte</b>										
SM136V G4 36_45_68S/840 PSU W20L157 OC	<b>1/2x 58/49 W</b>	<b>3.600<sup>1</sup></b> /4.500/ 6.800	22,5/ 29/ 43,5	151/ 148/ 149	100.000 (L80) 50.000 (L90)	4.000	–	1.570 x 200 x 53	<a href="#">76427999</a>	43

<sup>1</sup> Werkseinstellung    <sup>2</sup> Betriebsgerät neben/auf der Leuchte

Weitere Produkte auf der nächsten Seite →



## ★ Kernportfolioübersicht LED-Leuchten

Produktbezeichnung	Ersatz für	(lm)	(W)	(lm/W)	(h)	(K)	(Lumen)	LxBxH (mm)	Bestell-Nr.	Seite
<b>Ledinaire Anbauleuchte</b>										
SM060C G2 34_40S/840 PSU W20L120 OC	<b>1x 36-58W</b>	<b>3.400<sup>1</sup>/4.000</b>	28/33	121	50.000 (L80)	4.000	–	1.200 x 200 x 53	<u>76471299</u>	<b>44</b>
<b>CoreLine Wand- und Deckenleuchte</b>										
WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU WH	<b>2x 18 W/2x 26 W/ 2x 36 W</b>	2.700 K: 1.400/ 2.300/3.600 3.000 K: 1.450/ 2.400/4.050 <b>4.000 K<sup>1</sup>:</b> 1.480/ 2.380/ <b>3.900<sup>1</sup></b>	11/18/ 29	125/ 140/ 135	50.000 (L80)	2.700/ 3.000/ 4.000	–	390 x 85	<u>30713299</u>	<b>47</b>
<b>Ledinaire Wand- und Deckenleuchte IP44 IK03</b>										
WL060V gen2 11S/830 PSU WH IP44 D300	<b>2x 18 W</b>	1.100	11	100	35.000 (L80)	3.000	–	300 x 82	<u>76748599</u>	<b>49</b>
WL060V gen2 11S/840 PSU WH IP44 D300	<b>2x 18 W</b>	1.100	11	100	35.000 (L80)	4.000	–	300 x 82	<u>76749299</u>	<b>49</b>
WL060V gen2 11_22S/830_840 PSU D350	<b>2x 18/26 W</b>	1.100/ <b>2.200<sup>1</sup></b>	11/17	100	35.000 (L80)	3.000/ <b>4.000<sup>1</sup></b>	–	350 x 82	<u>76752299</u>	<b>49</b>
WL060V gen2 11_22S/830_840 PSU MDU D350	<b>2x 18/26 W</b>	1.100/ <b>2.200<sup>1</sup></b>	11/17	100	35.000 (L80)	3.000/ <b>4.000<sup>1</sup></b>	–	350 x 82	<u>76753999</u>	<b>49</b>
<b>CoreLine Slim Downlight</b>										
DN145B LED10S/830_840 PSU WH	<b>2x 18 W</b>	1.100	11	100	50.000 (L70)	<b>3.000<sup>1</sup>/</b> 4.000	–	166 x 31	<u>50041999</u>	<b>52</b>
DN145B LED20S/830_840 PSU WH	<b>2x 26 W</b>	2.100	21	100	50.000 (L70)	4.000	–	217 x 31	<u>50042699</u>	<b>52</b>
<b>Ledinaire Slim Downlight</b>										
DN065B G4 12S/830_840_865 PSU-E D150 RD	<b>2x 18W</b>	1.200	12	100	35.000 (L70)	3.000/ <b>4.000<sup>1</sup>/</b>	–	175 x 45	<u>30395901</u>	<b>53</b>
DN065B G4 20S/830_840_865 PSU-E D200 RD	<b>2x 26W</b>	2.000	19	105	35.000 (L70)	6.500	–	225 x 45	<u>30397301</u>	<b>53</b>
<b>Ledinaire Einbaustrahler</b>										
RS071B 5S/827_30_40 40D PSR PI6 IP65 WH	<b>50 W</b>	550	6	83	50.000 (L70)	2.700/ <b>3.000<sup>1</sup>/</b> 4.000	ja	89 x 43	<u>20882700</u>	<b>56</b>
<b>GameVision</b>										
BVP440 LED1650/740 DW BV GCA PSU ALU	<b>2.000 W</b>	145.000	1.000	145	50.000 (L80)	4.000	–	610 x 759 x 359	<u>81200000</u>	<b>65</b>
BVP440 LED1565/730 DW BV GCA PSU ALU	<b>2.000 W</b>	139.000	985	141	50.000 (L80)	3.000	–	610 x 759 x 359	<u>81197300</u>	<b>65</b>
<b>Zubehör</b>										
ZVP440 Abblendblech	Optionales Abblendblech								79796300	<b>65</b>
<b>CoreLine Tempo Scheinwerfer</b>										
BVP111 LED51-4S/740 A	<b>bis zu 70W</b>	4.300	31	139	100.000 (L80)	4.000	–	287 x 212 x 64	<u>55679900</u>	<b>69</b>
BVP125 LED80-4S/740 A	<b>bis zu 150 W</b>	8.000	55	145	100.000 (L80)	4.000	–	389 x 265 x 67	<u>45588000</u>	<b>69</b>
BVP125 LED120-4S/740 A	<b>bis zu 250 W</b>	12.000	88	136	100.000 (L80)	4.000	–	389 x 265 x 67	<u>45587300</u>	<b>69</b>
BVP130 LED260-4S/740 A	<b>bis zu 400 W</b>	26.000	182	143	100.000 (L80)	4.000	–	486 x 389 x 40	<u>09639700</u>	<b>69</b>
<b>Ledinaire Scheinwerfer</b>										
BVP167 LED24/830_40_65 PSU 20W SWB	<b>bis zu 250W (Halogen)</b>	2.400	20	120	50.000 (L80)		–	149 x 97 x 31	<u>73602399</u>	<b>70</b>
BVP167 LED60/830_40_65 DOB 50W SWB	<b>bis zu 400W (Halogen)</b>	6.000	50	120	50.000 (L80)		–	232 x 173 x 30	<u>73604799</u>	<b>70</b>
BVP169 LED120/830_40_65 DOB 100W SWB	<b>bis zu 250 W (HPI)</b>	12.000	100	120	50.000 (L80)	3.000/ <b>4.000<sup>1</sup>/</b>	–	304 x 220 x 36	<u>73606199</u>	<b>70</b>
BVP169 LED240/830_40_65 DOB 200W SWB	<b>bis zu 400 W (HPI)</b>	24.000	200	120	50.000 (L80)	6.500	–	474 x 336 x 41	<u>73608599</u>	<b>70</b>
BVP167 LED24/830_40_65DOB 20W SWB MDU	<b>bis zu 250W (Halogen)</b>	2.400	20	120	50.000 (L80)		–	181 x 97 x 56	<u>73616099</u>	<b>70</b>
BVP167 LED60/830_40_65DOB 50W SWB MDU	<b>bis zu 400W (Halogen)</b>	6.000	50	120	50.000 (L80)		–	264 x 173 x 57	<u>73618499</u>	<b>70</b>
<b>High Lumen Output, Symmetrische Optik (SWB)</b>										
BVP166 LED300/840 PSU 250W SWB	–	30.000	250	120			–	496 x 354 x 52	<u>76647199</u>	<b>70</b>
BVP166 LED360/840 PSU 300W SWB	–	36.000	300	120	50.000 (L80)	4.000	–	556 x 384 x 52	<u>76648899</u>	<b>70</b>
BVP166 LED480/840 PSU 400W SWB	–	48.000	400	120			–	637 x 449 x 52	<u>76649599</u>	<b>70</b>
BVP166 LED600/840 PSU 500W SWB	–	60.000	500	120			–	692 x 491 x 52	<u>76650199</u>	<b>70</b>
<b>LumiStreet Pro gen2</b>										
BGP391 LED82-1P/740 II DM65P FS 32/76P		1.440/2.250/ 2.670/5.340/ <b>6.710<sup>1</sup></b>	9/ 13/ 16/ 31/ 40	156/ 167/ 167/ 166/ 164	160/173/ 167/172/ 168	4.000	–	472 x 234 x 95	<u>47573100</u>	<b>72</b>
BGP391 LED78-1P/730 II DM65P FS 32/76P		1.440/2.250/ 2.670/5.340/ <b>6.210<sup>1</sup></b>	13/ 16/ 31/ 40	13/ 16/ 31/ 40	160/173/ 167/172/ 155	3.000	–	472 x 234 x 95	<u>47575500</u>	<b>72</b>

<sup>1</sup> Werkseinstellung



## Weitere Produkt-Highlights aus unserem

# BEST-Portfolio



### Pacific LED

Robuste, kompakte und hocheffiziente Feuchtraumleuchte aus Polycarbonat

<b>165 lm/W</b> Bis zu	<b>100.000 h</b> Nutzlebensdauer (L80/L90)	interact ready	 
---------------------------	---	----------------	------



### Maxos LED Industry

Bewährtes, robustes und hocheffizientes LED-Lichtbandsystem

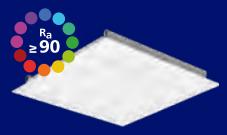
<b>169 lm/W</b> Bis zu	<b>100.000 h</b> Nutzlebensdauer (L80)	 
---------------------------	---	------



### PowerBalance / PowerBalance Leaf UltraEfficient

Die effizienteste BAP-taugliche Einlege- und Einbauleuchte für viele Anwendungen

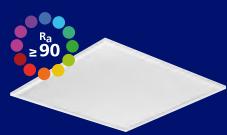
<b>174 lm/W</b> Bis zu	<b>100.000 h</b> Nutzlebensdauer (L80/L75)	interact ready	 
---------------------------	---	----------------	------



### PowerBalance / PowerBalance Leaf

Quadratische und Langfeld-Einlege- und Einbauleuchte für Moduldecken und gesägte Decken (BAP-tauglich)

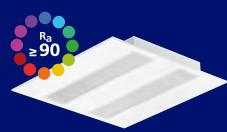
<b>140 lm/W</b> Bis zu	<b>100.000 h</b> Nutzlebensdauer (L80/L75)	interact ready	 
---------------------------	---	----------------	------



### SlimBlend Gen2

Hocheffiziente Einlege- und Einbauleuchte mit brillant leuchtender Lichtfläche (BAP-tauglich)

<b>137 lm/W</b> Bis zu	<b>100.000 h</b> Nutzlebensdauer (L80)	interact ready	 
---------------------------	---	----------------	------



### FlexBlend

Quadratische und Langfeld-Einlege- und Einbauleuchte – brillantes und komfortables Licht (BAP-tauglich)

<b>144 lm/W</b> Bis zu	<b>100.000 h</b> Nutzlebensdauer (L85/L80)	interact ready	 
---------------------------	---	----------------	------



### TrueLine

Schlanke, höchst effiziente Einbauleuchte – im Lichtband mit optisch durchlaufendem Licht (BAP-tauglich)

<b>179 lm/W</b> Bis zu	<b>100.000 h</b> Nutzlebensdauer (L80/L75)	interact ready	 
---------------------------	---	----------------	------





## Speziell für Ihre Lichtprojekt-Planung:

- Beste Lichtqualität
- Maximale Effizienz
- Längste Lebensdauer
- 5 Jahre Garantie

**BEST**



### TrueLine Pendel- und Anbauleuchte

Elegant, schlank und höchst effizient. Aus natureloxiertem, weiß oder schwarz lackiertem Aluminium (Optik: BAP-tauglich oder opal).

**185 lm/W**  
Bis zu

**100.000 h**  
Nutzlebensdauer (L80)

interact ready

IEC62388, IP20, IK02, OS, CE



Philips eCat

Anbauleuchte



Philips eCat

Pendelleuchte



### FlexBlend Pendel- und Anbauleuchte

Effizientes, BAP-taugliches Licht – brilliant und komfortabel.  
Leuchtenfamilie mit Einzel- und Lichtbandleuchten.

**140 lm/W**  
Bis zu

**100.000 h**  
Nutzlebensdauer (L80)

interact ready

IEC62388, IP20, IK02, OS, CE



Philips eCat

Anbauleuchte



Philips eCat

Pendelleuchte



### GreenSpace PerfectFit Downlight

Passend für jeden Deckenausschnitt von 150 - 280 mm durch 3D-Drucktechnik

**147 lm/W**  
Bis zu

**100.000 h**  
Nutzlebensdauer (L80)

interact ready

IEC62388, IP20, Min. 10°C, Max. 40°C, OS, CE



Philips eCat



### GreenSpace Accent Einbaustrahler

Perfekter LED-Ersatz für konventionelle CDM-Leuchten

**140 lm/W**  
Bis zu

**50.000 h**  
Nutzlebensdauer (L80)

interact ready

IEC62388, IP20, Min. 10°C, Max. 25°C, OS, CE



Philips eCat



### StoreFit Stromschiene Strahler

Schlisches Design durch kleinen konischen Leuchtenkopf

**127 lm/W**  
Bis zu

**100.000 h**  
Nutzlebensdauer (L85)

interact ready

IEC62388, IP20, Min. 10°C, Max. 40°C, OS, CE



Philips eCat



**Das gesamte Philips Spezifikations-Portfolio finden Sie in der "Inspiration Licht" – der Katalog für alle, die Lichtprojekte planen.**

Schauen Sie gleich online rein:

[www.signify.com/inspiration-licht](http://www.signify.com/inspiration-licht)



LGH Leuchten-Großhandel GmbH  
Mühlenstrasse 10, 85567 Grafing  
Tel.: +49 (0)8092/8507940  
[www.LGH-Licht.de](http://www.LGH-Licht.de)

**Haben Sie Fragen zu unseren Produkten  
oder benötigen Support bei einem Projekt?**

Schreiben Sie uns: [project.supportDACH@signify.com](mailto:project.supportDACH@signify.com)

Oder entdecken Sie unsere Produkte online:  
[www.lighting.philips.de/prof](http://www.lighting.philips.de/prof)

Partner von

**voltimum**

Die Marke für Beleuchtung von Signify

© 2025 Signify GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Die hierin enthaltenen Informationen können ohne Ankündigung geändert werden. Signify übernimmt keinerlei Zusicherung oder Gewährleistungen für die Richtigkeit und Vollständigkeit der hierin enthaltenen Informationen und kann nicht für daraus resultierende Handlungen haftbar gemacht werden. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen sind nicht als Angebot zu verstehen und sind kein Teil eines Angebots oder Vertrags, außer wenn anders mit Signify vereinbart. Alle Warenzeichen sind Eigentum von Signify Holding oder ihrer jeweiligen Inhaber.

Stand: 09/2025

[www.signify.com](http://www.signify.com)  
[www.philips.de/lighting](http://www.philips.de/lighting)  
[www.philips.at/lighting](http://www.philips.at/lighting)  
[www.philips.ch/lighting](http://www.philips.ch/lighting)