

**PHILIPS**

LED-Kompaktübersicht

**2-in-1**

Lampen und  
Leuchten in  
einem Katalog!

# Alles auf einen Blick

Unser Philips Portfolio für jede Anwendung  
Stand 06/2024

LED-Leuchten



LED-Lampen



Die Marke für Beleuchtung von  signify

# 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		Verpackungseinheit
	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-Glühfadentechnik 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.
- 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)
- Alle gezeigten EVG/Universal LED tubes sind dimmbar an den dafür freigegebenen EVGs. Eine Übersicht finden Sie in der aktuellen Kompatibilitätsliste 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 VDE oder TÜV Süd). 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.

# Inhalt

	Einleitung	4
	Signify – Make light work	6
	Unser Portfolio	8
	Produkt-Neuheiten	9
	Philips MyCreation 3D	10
	Interact Pro	11
	Energiekosten-Rechner	14
	Fördermöglichkeiten für effiziente Beleuchtung	15

## Leuchten

	Hallenleuchten	17		Wand- und Deckenleuchten	43
	Feuchtraumleuchten	20		Downlights und Slim Downlights	47
	Lichtbandsysteme	26		Einbaustrahler	51
	Lichtleisten	31		Stromschienenstrahler	54
	Einlege- und Einbauleuchten	34		Scheinwerfer	56
	Anbau- und Pendelleuchten	38		Straßenleuchten	63
	Stehleuchten	41		Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg	100

## Lampen

	LED tubes	65		Glühlampen, Kerzen- und Tropfenlampen	90
	LED Alternativen für Kompaktleuchtstofflampen	76		Stiftsockel- und Speziallampen	95
	LED Alternativen für Entladungslampen	80		Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg	98
	Reflektorlampen	85			

# Unser neuer Philips LED Produktkatalog

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



Lampen und Leuchten jetzt 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!



- Produktspezifikationen und -Vorteile
- Technische Daten
- Lichtverteilungskurven
- Konfigurationsleitfäden
- Praktische Tipps und Tools



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

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

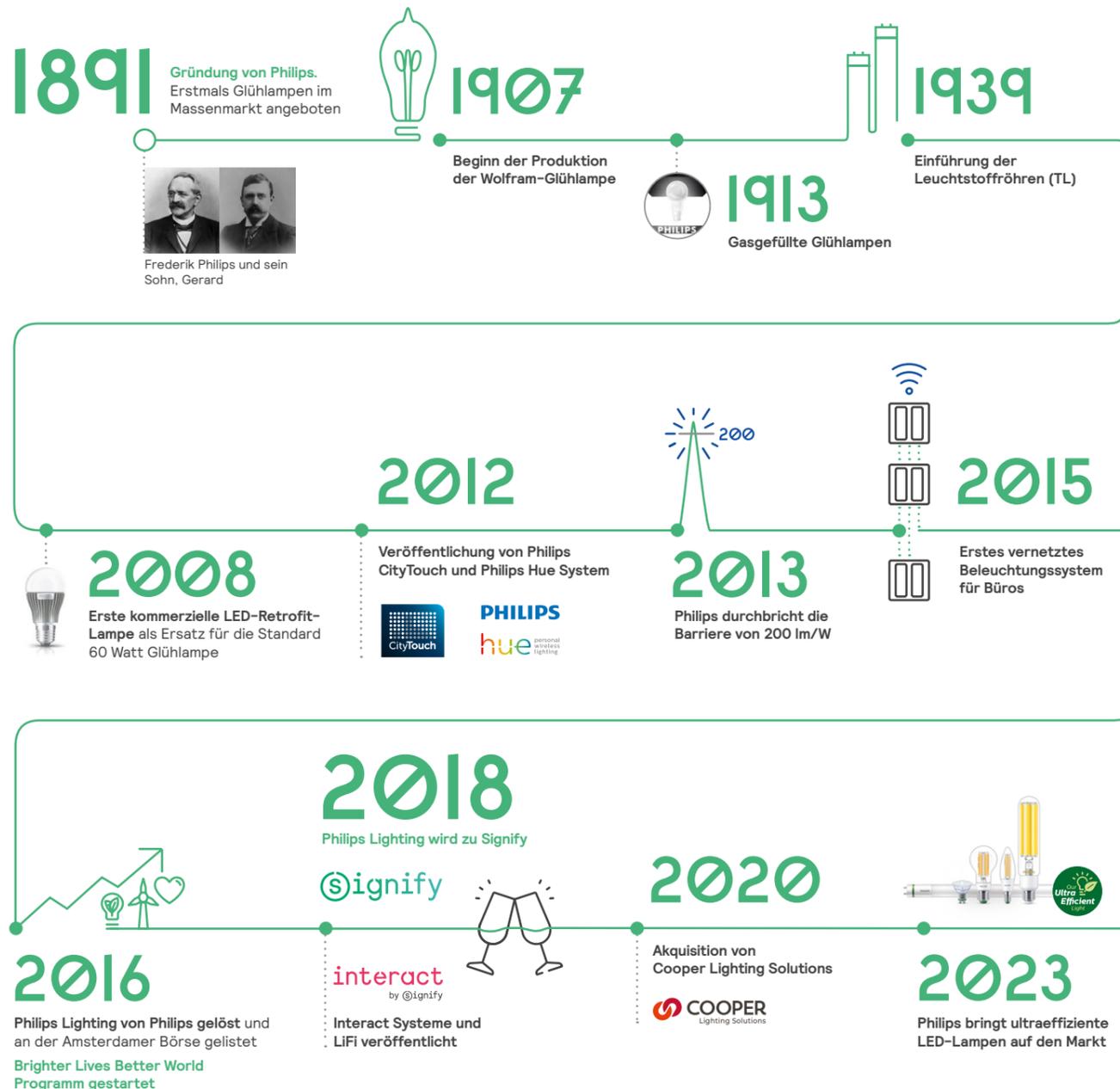


Unsere globalen Marken: **PHILIPS** **interact**



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)

### 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!



# 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)

Unsere globalen Marken sind:



Seit über 130 Jahren – die Marke für Beleuchtung



Die Marke für smarte Beleuchtung

# 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 98 – 101.

### Unsere Leuchten – ab Seite 16

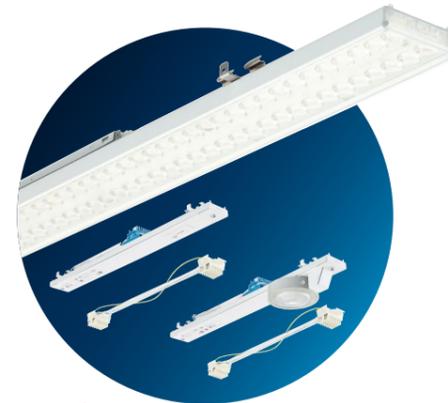
 <p><b>Ledinaire</b></p>	 <p><b>CoreLine</b></p>	 <p><b>Spezifikation</b></p>	 <p><b>Interact Ready</b></p>
<p><b>Der Preisknaller:</b> ideal als LED-Einstiegssortiment</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Bewährt</li> <li>· Zuverlässig</li> <li>· Günstig</li> <li>· 3 Jahre Garantie</li> </ul>	<p><b>Der Standard:</b> Einfach zu installieren und innovativ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Innovativ</li> <li>· Einfach zu installieren</li> <li>· Hochwertig</li> <li>· 5 Jahre Garantie</li> </ul>	<p><b>Die beste Lösung für den Kunden:</b> Individualität für jedes Projekt</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Beste Lichtqualität</li> <li>· Längste Lebensdauer</li> <li>· Maximale Effizienz</li> <li>· 5 Jahre Garantie</li> <li>+ optionale Verlängerung</li> </ul>	<p><b>Intelligente Sanierung –</b> Vernetzte, kabellose Steuerung</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Perfektes Zusammenspiel: Interact Pro App mit Interact Ready Leuchten und Lampen</li> <li>· Einfache Installation und Einrichtung</li> <li>· Nutzung vorhandener 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> Leitungen</li> </ul>
			

### Unsere Lampen – ab Seite 64

 <p><b>CorePro</b></p>	 <p><b>MASTER Value</b></p>	 <p><b>MASTER</b></p>	 <p><b>MasterConnect</b></p>
<p><b>CorePro</b> Für Ihre täglichen Beleuchtungsaufgaben.</p>	<p><b>MASTER Value</b> Die optimale Kombination aus Wert und Leistung.</p>	<p><b>MASTER</b> Für Spitzenleistung und Nachhaltigkeit.</p>	<p><b>MasterConnect</b> Für einen einfachen Einstieg in intelligente Beleuchtung.</p>
			

# Produkt-Neuheiten

ab Juni 2024



## Maxos fusion (DALI Interact Ready)

- Maxos fusion Lichtträger mit DIA-Betriebsgerät (DALI Interact Ready), die eine Steuerung über DALI oder zusammen mit den SR2DALI Sensoreinheiten per Funk ermöglicht (Interact Pro)
- Eine Sensoreinheit kann bis zu 20 Lichtträger steuern
- Die Sensoren erfassen Tageslicht und Bewegung und regeln das Lichtband entsprechend Ihrer individuellen Anforderungen
- Zwei Sensoreinheiten für < 6 m Montagehöhe oder 6 – 16 m Montagehöhe
- Sensoreinheiten sind 569 mm lang (halbe Länge des kurzen Lichtträgers LL512X)

interact ready.

[Mehr auf Seite 26](#)

## Ledinaire Scheinwerfer All-in

**Neu in der All-in-Ausführung:** 3 Lichtfarben in einer Leuchte (3-in-1).

Während warmweiße Lichtfarben im Zuge der Umweltverträglichkeit im Außenbereich immer gefragter sind, verbleiben kältere Farben aufgrund des besseren Kontrastes und der höheren Effizienz relevant.

Mit unseren All-in Scheinwerfern sind Sie immer auf der sicheren Seite: All-inclusive!

[Mehr auf Seite 62](#)



## CorePro LEDtube T5 EVG

- Das beste Preis-Leistungsverhältnis im Bereich T5 LED tube
- 50.000 Stunden Nutzlebensdauer und bis zu 146 Lumen/Watt
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 200° Ausstrahlwinkel
- Im Glaskolben – kein Durchhängen

[Mehr auf Seite 74](#)

# Außergewöhnliche Beleuchtung. Nachhaltig gedruckt.

**PHILIPS**

MYCREATION

Moderne Beleuchtung kommt aus dem 3D-Drucker. Realisieren Sie mit unserer Hilfe außergewöhnliche und nachhaltige Beleuchtungsdesigns mit den Philips 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-kreislauffähigen 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  
Philips MyCreation Portfolio unter  
[www.philips.de/3d-druck](http://www.philips.de/3d-druck)

\* Unsere Produkte enthalten entweder Post-Consumer-Recycling-Materialien (z.B. Wassergallonen), 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.

**interact**  
by Signify

# 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 der nächsten Seite!



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



# Das Philips Interact Ready Portfolio im Überblick



## Philips LED Leuchten

 CoreLine Anbauleuchte Mehr auf Seite 39	 CoreLine FastSet IP44 Anbauleuchte Mehr auf Seite 38	 CoreLine Panel Mehr auf Seite 34	 CoreLine Wand- und Deckenleuchte Mehr auf Seite 43
 CoreLine Downlight Mehr auf Seite 47	 CoreLine Slim Downlight Mehr auf Seite 49	 CoreLine Einbaustrahler Mehr auf Seite 51	 CoreLine Feuchtraumleuchte Mehr auf Seite 20
 CoreLine Lichtleiste Mehr auf Seite 31	 CoreLine Hallenleuchte Mehr auf Seite 18	 GentleSpace Mehr auf Seite 17	 Maxos fusion Mehr auf Seite 26

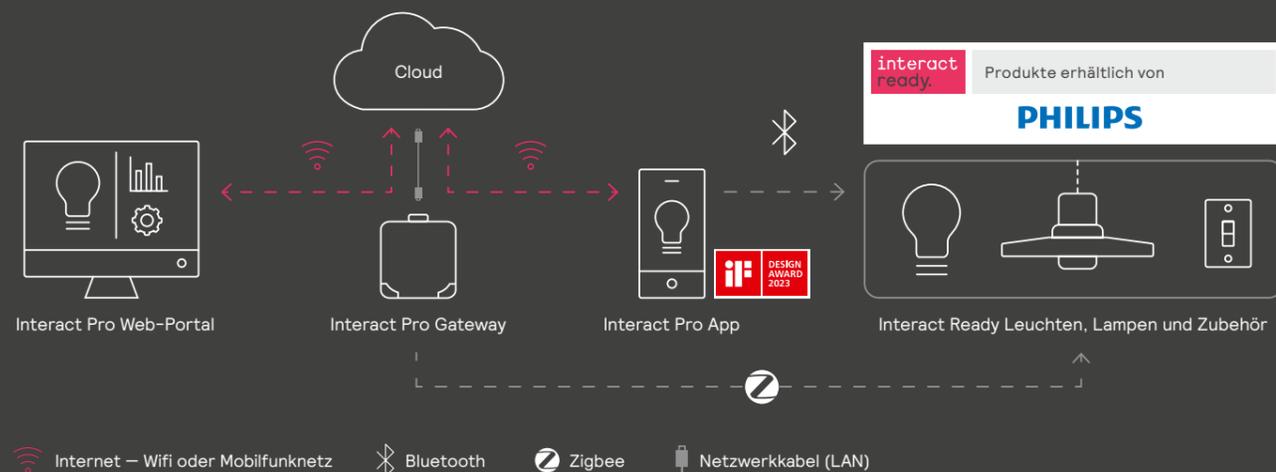
## Philips LED Lampen

 MasterConnect LEDtube T8 Mehr auf Seite 67	 MasterConnect LEDspot Mehr auf Seite 85
--	---

**interact ready.** 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 Klebeband (Klebeband 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 Ergänzungs-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-Bewegungs- und Präsenzmelder für Innenräume in Industrie, Lagerhallen und Parkgaragen (IP65)



- **Funk-Bewegungsmelder:** Deckenanbaumontage, batteriebetrieben (10-Jahresbatterie, austauschbar), Montagehöhe: bis zu 8 m. Für CoreLine-WIA-Leuchten und als Ergänzungs-Bewegungsmelder für SRD U4 / SRD IA4 / SEIA IA4-Leuchten und SRD H4 / SIA H4-Leuchten.
- **Funk-Präsenzmelder (Tageslicht- und Bewegungssensor):** Deckenanbaumontage, batteriebetrieben (10-Jahresbatterie, austauschbar), Montagehöhe: bis zu 8 m. Empfohlen in Verbindung mit CoreLine WIA-Leuchten und Pacific LED SIA IA9.

Produktbezeichnung	Produktbeschreibung	Abb.	Bestell-Nr.
LCN3110/05 OCC SENSOR IA CM IP65 WH	Funk-Bewegungsmelder	6	74542400
LCN3120/05 OCC-DL SENSOR IA CM IP65 WH	Funk-Präsenzmelder (Tageslicht- und Bewegungssensor)	7	74545500

### 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)	8	82759800
IRT9090/01 Extended IR Programming Tool	Zur Inbetriebnahme von Interact Pro und ActiLume-Systemen	9	74763500

# 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 Stromkostensparnis pro Jahr für jedes eingesparte Watt Leistung

Die Tabelle zeigt die Stromkostensparnis 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 Stromkostensparnis 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 G5 36S/840 PSU W62L62 OC BN	Ledinaire Panel RC066B LED34S/840 PSU W62L62 OC BN
Systemleistung	88 W	28,5 W	34 W
Stromverbrauch/Jahr*	352 kWh	114 kWh	136 kWh
Stromkosten/Jahr*	141 €	46 €	54 €
<b>Ersparnis Stromkosten/Jahr*</b>		<b>95 €</b>	<b>87 €</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*	213 €	69 €	74 €
<b>Ersparnis Stromkosten/Jahr*</b>		<b>144 €</b>	<b>139 €</b>

	Konv. Leuchtstofflampe 58 W	MASTER LEDtube UE 17,6 W
Systemleistung	66,5 W	17,6 W
Stromverbrauch/Jahr*	266 kWh	70 kWh
Stromkosten/Jahr*	106 €	28 €
<b>Ersparnis Stromkosten/Jahr*</b>		<b>78 €</b>

\* Berechnungsgrundlage: Strompreis 0,40 €/kWh, Betriebsdauer 4.000 Stunden pro Jahr, 8,5 W Verlustleistung des konventionellen Vorschaltgerätes.

☝ 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 Programmkomitee

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

**Der Einsatz von LED-Röhren wird 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 Gen3

**BEST**
 **156 lm/W<sup>1</sup>**  
Bis zu
 **100.000 h**  
Nutzlebensdauer (L80)
 **50.000 h**  
Nutzlebensdauer (L90)
 **5 Jahre**  
Garantie
 **EPD**
 **interact ready.**

- Flache und leichte LED-Hallenleuchte aus Aluminium, mit Glasabdeckung (GC)
- Zwei Baugrößen mit insgesamt 4 Leuchtenströmen von 13.000 bis 35.000 lm
- Breit- (WB) und mittelbreitstrahlende (MB) Optik mit bester Entblendung sowie eine verstellbare Optik, bei der man den Ausstrahlungswinkel zwischen eng-, mittelbreit- und breitstrahlend verstellen kann (NBA)
- Mit elektronischem, DALI-regelbarem Betriebsgerät (PSD)
- Inkl. Triangelseilabhängung oder optional mit Montagebügel (BR)



Große Lichtaustrittsfläche



Optionaler verstellbarer Montagebügel



Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für HID	lm	W	lm/W	K	DV		Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Dimmbar, breitstrahlend</b>									
BY480P LED130S/840 PSD WB GC SI	250W HPL	13.000	84	155	4.000	-	DALI	460 x 410 x 80	40733900
BY480P LED170S/840 PSD WB GC SI	400W HPL / 250W HPI	17.000	120	142	4.000	-	DALI	460 x 410 x 80	40736000
BY481P LED250S/840 PSD WB GC SI	400W HPI / 250W SON	25.000	160	156	4.000	-	DALI	600 x 490 x 87	40730800
BY481P LED350S/840 PSD WB GC SI	400W SON	35.000	230	152	4.000	-	DALI	600 x 490 x 87	40743800
<b>Dimmbar, tief-/breitstrahlend</b>									
BY480P LED130S/840 PSD MB GC SI	250W HPL	13.000	84	155	4.000	-	DALI	460 x 410 x 80	40738400
BY480P LED170S/840 PSD MB GC SI	400W HPL / 250W HPI	17.000	120	142	4.000	-	DALI	460 x 410 x 80	40745200
BY481P LED250S/840 PSD MB GC SI	400W HPI / 250W SON	25.000	160	156	4.000	-	DALI	600 x 490 x 87	40731500
BY481P LED350S/840 PSD MB GC SI	400W SON	35.000	230	152	4.000	-	DALI	600 x 490 x 87	40732200
<b>Dimmbar, verstellbare Optik (NB/MB/WB)</b>									
BY480P LED130S/840 PSD NBA GC SI	250W HPL	13.000	84	155	4.000	-	DALI	460 x 410 x 80	41463400
BY480P LED170S/840 PSD NBA GC SI	400W HPL / 250W HPI	17.000	120	142	4.000	-	DALI	460 x 410 x 80	41464100
BY481P LED250S/840 PSD NBA GC SI	400W HPI / 250W SON	25.000	160	156	4.000	-	DALI	600 x 490 x 87	41465800
BY481P LED350S/840 PSD NBA GC SI	400W SON	35.000	230	152	4.000	-	DALI	600 x 490 x 87	41466500

<sup>1</sup> Auf Anfrage auch als hocheffiziente HE-Ausführung mit bis zu 174 lm/W verfügbar  
Andere Optiken und Spezialausführungen auf Anfrage.

## CoreLine Hallenleuchte Gen5

**BETTER** **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 schaltbarem (PSU) oder DALI-Betriebsgerät (PSD), PSD-Betriebsgerät ist gleichspannungsgerecht
- Gute Entblendung aufgrund hochpräziser Linsenoptik, die alle Industrieanforderungen erfüllt
- Erfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP



Montagebügel als Zubehör erhältlich

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

Integrierte Kühlrippen für optimales Wärmemanagement mit langer Lebensdauer

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für HID	lm	W	lm/W	K	DV	Ø x 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>								
BY120P G5 LED105S/840 PSU NB <sup>1</sup>	250W HPL	10.500	67	157	4.000	-	290 x 90	95566000
★ BY120P G5 LED105S/840 PSU WB <sup>1</sup>	250W HPL	10.500	67	157	4.000	-	290 x 90	95567700
BY121P G5 LED200S/840 PSU NB <sup>1</sup>	400W HPL / 250W HPI	20.000	126	159	4.000	-	330 x 99	95568400
★ BY121P G5 LED200S/840 PSU WB <sup>1</sup>	400W HPL / 250W HPI	20.000	126	159	4.000	-	330 x 99	95569100
BY122P G5 LED250S/840 PSU NB <sup>1</sup>	400W HPI / 250W SON	25.000	157	159	4.000	-	393 x 99	95582000
BY122P G5 LED250S/840 PSU WB <sup>1</sup>	400W HPI / 250W SON	25.000	157	159	4.000	-	393 x 99	95583700
BY122P G5 LED300S/840 PSU NB <sup>1</sup>	400W HPI am SON-VG / 400W SON / 700W HPL	30.000	192	156	4.000	-	393 x 99	95600100
BY122P G5 LED300S/840 PSU WB <sup>1</sup>	400W HPI am SON-VG / 400W SON / 700W HPL	30.000	192	156	4.000	-	393 x 99	95601800
<b>LED-Hallenleuchte, schaltbar (PSU), tiefstrahlend (NB) oder breitstrahlend (WB), neutralweiß 4.000 K (/840) oder tageslichtweiß 6.500 K (/865)</b>								
BY121P G5 LED105S/840 PSD NB <sup>1</sup>	250W HPL	10.500	72	146	4.000	-	DALI 330 x 99	95570700
BY120P G5 LED105S/840 PSU WB <sup>1</sup>	250W HPL	10.500	72	146	4.000	-	DALI 330 x 99	95571400
BY121P G5 LED200S/840 PSD NB <sup>1</sup>	400W HPL / 250W HPI	20.000	134	149	4.000	-	DALI 330 x 99	95572100
BY121P G5 LED200S/840 PSU WB <sup>1</sup>	400W HPL / 250W HPI	20.000	134	149	4.000	-	DALI 330 x 99	95573800
BY122P G5 LED250S/840 PSD NB <sup>1</sup>	400W HPI / 250W SON	25.000	168	149	4.000	-	DALI 393 x 126	95586800
BY122P G5 LED250S/840 PSU WB <sup>1</sup>	400W HPI / 250W SON	25.000	168	149	4.000	-	DALI 393 x 126	95587500
BY122P G5 LED300S/840 PSD NB <sup>1</sup>	400W HPI am SON-VG / 400W SON / 700W HPL	30.000	205	146	4.000	-	DALI 393 x 126	95602500
BY122P G5 LED300S/840 PSD WB <sup>1</sup>	400W HPI am SON-VG / 400W SON / 700W HPL	30.000	205	146	4.000	-	DALI 393 x 126	95603200
<b>Zubehör</b>								
BY121Z G5 BR L200	Montagebügel für alle CoreLine Hallenleuchten Gen5							95606399

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

BY122X G5 LED105S/840 SIA NB H4	250W HPL	10.500	72	146	4.000	-	Ja	530 x 393 x 99	95590500
BY122X G5 LED200S/840 SIA NB H4	400W HPL / 250W HPI	20.000	133	150	4.000	-	Ja	530 x 393 x 99	95592900
BY122X G5 LED250S/840 SIA NB H4	400W HPI / 250W SON	25.000	166	151	4.000	-	Ja	530 x 39 x 126	95594300
BY122X G5 LED300S/840 SIA NB H4	400W HPI am SON-VG / 400W SON / 700W HPL	30.000	203	148	4.000	-	Ja	530 x 393 x 126	95604900
BY122X G5 LED105S/840 SIA WB H4	250W HPL	10.500	72	146	4.000	-	Ja	530 x 393 x 99	95591200
BY122X G5 LED200S/840 SIA WB H4	400W HPL / 250W HPI	20.000	133	150	4.000	-	Ja	530 x 393 x 99	95593600
BY122X G5 LED250S/840 SIA WB H4	400W HPI / 250W SON	25.000	166	151	4.000	-	Ja	530 x 393 x 126	95595000
BY122X G5 LED300S/840 SIA WB H4	400W HPI am SON-VG / 400W SON / 700W HPL	30.000	203	148	4.000	-	Ja	530 x 393 x 126	95605600

<sup>1</sup> Auch in 865 erhältlich

## Ledinaire Hallenleuchte Gen2

**GOOD** **122 lm/W** Bis zu **50.000 h** Nutzlebensdauer (L70) **3 Jahre** Garantie

- Kompakte, rotationssymmetrische LED-Hallenleuchte mit breitstrahlender Lichtverteilung und schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU)
- Gleichmäßiges, diffuses Licht
- Zwei Baugrößen mit geringem Gewicht von 1,5 und 2,7 kg



IP65-Anschluss

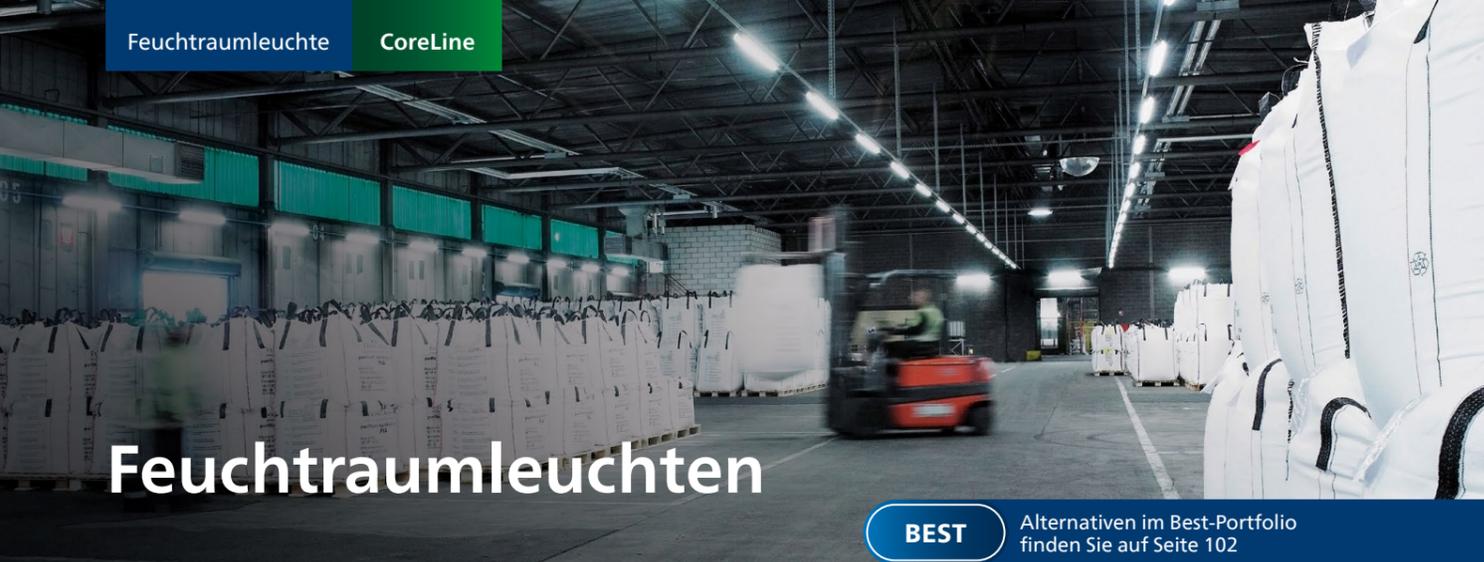
Montageöse für einfache Ein-Punkt-Abhängung

Aluminiumreflektor als Zubehör

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für HID	lm	W	lm/W	K	DV	Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>LED-Hallenleuchte, schaltbar (PSU), breitstrahlend (WB)</b>								
BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR	250W HPL	10.500	94	112	4.000	-	273 x 93	52405700
BY021P G2 LED205S/840 PSU WB GR	400W HPL / 250W HPI	20.500	168	122	4.000	-	355 x 93	52404000
<b>Zubehör</b>								
BY020Z G2 ALU	NB Reflektor für BY020P G2 (10.500 lm) – für tiefstrahlende Lichtverteilung						382 x 156	53017199
BY021Z G2 ALU	NB Reflektor für BY021P G2 (20.500 lm) – für tiefstrahlende Lichtverteilung						480 x 194	53016499



# Feuchtraumleuchten

**BEST** Alternativen im Best-Portfolio finden Sie auf Seite 102

## CoreLine Feuchtraumleuchte Gen2

**BETTER** **All-in** MultiLumen 2-in-1 **150 lm/W** Bis zu **100.000 h (L70)** **50.000 h (L80)** Nutzlebensdauer **5 Jahre** Garantie **EPD<sup>1</sup>** **interact ready.**

- All-in-Ausführung: 2 Leuchtenlichtströme in einer Leuchte (2-in-1)
- Einfache und schnelle Montage dank horizontal verschiebbarer Montagebügel
- Breitstrahlendes, gleichmäßiges Licht mit Deckenaufhellung ohne sichtbare LED-Punkte
- Mit schaltbarem, DALI-regelbarem oder funkvernetztem, regelbarem Interact Pro Betriebsgerät, alle gleichspannungsgerecht und flimmerfrei
- Optional: Bauseitige Durchgangsverdrahtung (TW), integrierter HF-Bewegungssensor (MDU), 3-Stunden-Notlichtakku (ELB3)
- Erfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP für die Lebensmittelindustrie
- Abnehmbare satinierte, prismatische Abdeckung aus Polycarbonat



Edelstahlklemmen

Steckanschlussklemme

Verstellbare Montagebügel: Perfekt für 1:1 Ersatz

2 verschiedene Lichtströme (All-in)

Im Lieferumfang enthalten

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für TL-D	(lm)	(W)	(lm/W)	(K)	(DV)		L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Feuchtraumleuchte, mit satiniertes, prismatischer Abdeckung, All-in, MultiLumen 2-in-1, schaltbar (PSU)</b>									
★ WT120C G2 LED27_455/840 PSU L1200	1x 36W/2x 36W	2.700/4.500 <sup>1</sup>	18/32	150/141	4.000	Opt. <sup>2</sup>	-	1.215 x 80 x 76	50019899
★ WT120C G2 LED37_605/840 PSU L1500	1x 58W/2x 58W	3.700/6.000 <sup>1</sup>	25/43	148/140	4.000	Opt. <sup>2</sup>	-	1.515 x 80 x 76	50020499
<b>Feuchtraumleuchte, mit satiniertes, prismatischer Abdeckung, schaltbar (PSU)</b>									
★ WT120C G2 LED19S/840 PSU L600 BN	2x 18W	1.900	15	127	4.000	Opt. <sup>2</sup>	-	665 x 80 x 76	50215499
★ WT120C G2 LED27S/840 PSU L1200 BN	1x 36W	2.700	21	129	4.000	Opt. <sup>2</sup>	-	1.215 x 80 x 76	50221599
★ WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200 BN	2x 36W/1x 58W	4.000	29	138	4.000	Opt. <sup>2</sup>	-	1.215 x 80 x 76	50222299
★ WT120C G2 LED34S/840 PSU L1500 BN	1x 58W	3.400	24	142	4.000	Opt. <sup>2</sup>	-	1.515 x 80 x 76	50216199
★ WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500 BN	2x 58W/2x 49W	6.000	43	140	4.000	Opt. <sup>2</sup>	-	1.515 x 80 x 76	50223999
★ WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500 BN	2x 80W	8.000	57	140	4.000	Opt. <sup>2</sup>	-	1.515 x 80 x 76	50217899

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg <sup>1</sup>Fabrikseinstellung <sup>2</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.

## 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 satiniertes, prismatischer Abdeckung, DALI-regelbar (PSD)</b>									
WT120C G2 LED19S/840 PSD L600	2x 18W	1.900	16	119	4.000	Opt. <sup>2</sup>	DALI	665 x 80 x 76	88306800
WT120C G2 LED27S/840 PSD L1200	1x 36W	2.700	22	123	4.000	Opt. <sup>2</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>2</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>2</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>2</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>2</sup>	DALI	1.515 x 80 x 76	40929600



<b>Feuchtraumleuchte, mit satiniertes, 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>2</sup>	-	665 x 80 x 76	96244900
WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU L1200	1x 36W	2.700	22	123	4.000	Opt. <sup>2</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>2</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>2</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>2</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>2</sup>	-	1.515 x 80 x 76	96286900

<b>Feuchtraumleuchte, mit satiniertes, 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>2</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>2</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>2</sup>	Ja	1.515 x 80 x 76	96534800

<sup>1</sup> EPDs sind derzeit noch nicht für die WIA-Varianten verfügbar <sup>2</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.

# 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 Feuchtraum-Rohrleuchte

**BETTER** **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 Montageklammern
- 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 Lebensmittel-industrie



Für die Beleuchtung in der Tierhaltung und Landwirtschaft geeignet

Flexible Montage

Einfache, schnelle Installation

Mit optionalem Zubehör

Seilabhängung – stufenlos und werkzeuglos

Weitere Produktinformationen



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	94735199
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	95385799
★ 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	94736899
<b>Zubehör</b>									
WT210Z SW2	Seil-Abhängeset für Innenräume; werkzeuglos, stufenlos höhenverstellbar, max. Pendellänge: 1 m								95610099
WT210Z SC	Ketten-Abhängeset für Innenräume und überdeckten Außenbereich; max. Pendellänge: 1 m								

## Ledinaire Feuchtraumleuchte Classic

**GOOD** **All-in** MultiLumen 2-in-1 **137 lm/W** Bis zu **50.000 h** Nutzlebensdauer (L70) **3 Jahre** Garantie **EPD**

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



Verstellbare Montagebügel: Perfekt für 1:1 Ersatz

Steckanschlussklemme

Abnehmbare Wanne mit LEDs

2 verschiedene Lichtströme

Weitere Produktinformationen



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), Einzeleuchte 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>	30/53	137/128	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>	23/42	126/114	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>Fabrikseinstellung

## 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 Feuchtraumleuchte

GOOD

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 Steckanschlusssklemmen
- Diffus, komfortables Licht mit Deckenaufhellung ohne sichtbare LED-Punkte
- Optional: Bauseitige Durchgangsverdrahtung (TW)



Optional mit Durchgangsverdrahtung  
Von außen zugängliche Steckanschlusssklemme  
Diffus, komfortables Licht  
Montagebügel über gesamte Länge verschiebbar: Perfekt für 1:1 Ersatz  
Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für T8	lm	W	lm/W	K	DV	L x B x 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	36007299
WT060C LED25S/840 PSU L1200 BN	1x 36W	2.500	20	125	4.000	-	1211 x 64 x 55	36291599
WT060C LED25S/840 PSU TW1 L1200 BN	1x 36W	2.500	20	125	4.000	3-pol.	1262 x 64 x 55	36292299
★ WT060C LED36S/840 PSU L1200 BN	2x 36W	3.600	30	120	4.000	-	1211 x 64 x 55	36009699
WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200 BN	2x 36W	3.600	30	120	4.000	3-pol.	1262 x 64 x 55	36010299
WT060C LED34S/840 PSU L1500 BN	1x 58W	3.400	28	121	4.000	-	1511 x 64 x 55	36293999
WT060C LED34S/840 PSU TW1 L1500 BN	1x 58W	3.400	28	121	4.000	3-pol.	1562 x 64 x 55	36294699
★ WT060C LED56S/840 PSU L1500 BN	2x 58W / 2x 49W	5.600	46	122	4.000	-	1511 x 64 x 55	36011999
WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500 BN	2x 58W / 2x 49W	5.600	46	122	4.000	3-pol.	1562 x 64 x 55	36012699

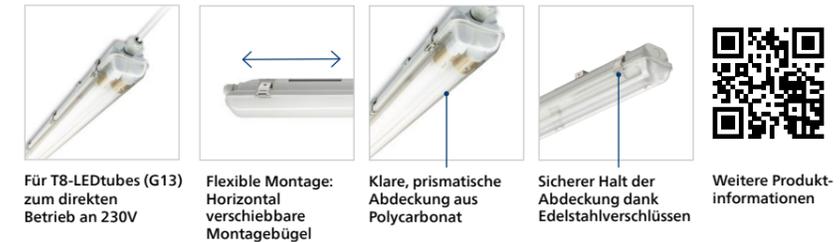
★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

## 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
- Optional: Bauseitige Durchgangsverdrahtung



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  
Weitere Produktinformationen



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

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

## Unsere LED tube Empfehlungen



Produktbezeichnung	Länge (mm)	Länge wie T8/TLD	lm	W	J L70/B50	K
<b>Philips T8 LED tubes für direkten 230V AC-Betrieb</b>						
MASTER LEDtube Value UO	1.500	58	3.700	23	60.000	4.000
	1.200	36	2.500	15,5	60.000	4.000
CorePro LEDtube	1.500	58	2.200	20	30.000	4.000
	1.200	36	1.800	15,5	30.000	4.000

Weitere Produktdetails auf der Seite 68.

# Lichtbandsysteme

**BEST** Weitere Alternativen im Best-Portfolio finden Sie auf Seite 102

## Maxos fusion

**BEST** **180 lm/W** Bis zu **100.000 h** Nutzl Lebensdauer (L85) **50.000 h** Nutzl Lebensdauer (L95) **5 Jahre** Garantie **EPD** **interact ready.**

- 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 Lichtträger Längen: 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)



Produktbezeichnung	lm	W	lm/W	K	DV	Light icon	L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>LED-Lichtträger hocheffizient, dimmbar, Interact ready, 2.276 mm Länge (Standardlänge)</b>								
NEU LL523X LED62S/840 DIA MB 7 WH HE	6.200	35	180	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 x 62 x 14	49577700
NEU LL523X LED62S/840 DIA WB 7 WH HE	6.200	35	180	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 x 62 x 14	49578400
NEU LL523X LED62S/840 DIA PCO 7 WH HE	5.300	35	154	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 x 66 x 35	88910100
NEU LL523X LED100S/840 DIA MB 7 WH HE	10.000	57	177	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 x 62 x 14	49579100
★ NEU LL523X LED100S/840 DIA WB 7 WH HE	10.000	57	177	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 x 62 x 14	49581400
NEU LL523X LED100S/840 DIA PCO 7 WH HE	8.600	57	151	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 x 66 x 35	88917000
NEU LL523X LED123S/840 DIA NB 7 WH HE	12.300	72	171	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 x 62 x 14	49582100
NEU LL523X LED123S/840 DIA MB 7 WH HE	12.300	72	171	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 x 62 x 14	49580700
★ NEU LL523X LED123S/840 DIA WB 7 WH HE	12.300	72	171	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 x 62 x 14	49583800
NEU LL523X LED123S/840 DIA PCO 7 WH HE	10.500	72	146	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 x 66 x 35	88920000
NEU LL523X LED160S/840 DIA NB 7 WH HE	16.000	97	165	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 x 62 x 14	49584500
★ NEU LL523X LED160S/840 DIA MB 7 WH HE	16.000	97	165	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 x 62 x 14	49585200

## Maxos fusion



Produktbezeichnung	lm	W	lm/W	K	DV	Light icon	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>								
NEU LL512X LED31S/840 DIA MB 7 WH HE	3.100	18	172	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	49586900
NEU LL512X LED31S/840 DIA WB 7 WH HE	3.100	18	172	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	49587600
NEU LL512X LED31S/840 DIA PCO 7 WH HE	2.700	18	150	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 66 x 35	88929300
NEU LL512X LED50S/840 DIA MB 7 WH HE	5.000	29	172	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	49588300
NEU LL512X LED50S/840 DIA WB 7 WH HE	5.000	29	172	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	49589000
NEU LL512X LED50S/840 DIA PCO 7 WH HE	4.300	29	148	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 66 x 35	88931600
NEU LL512X LED61S/840 DIA NB 7 WH HE	6.100	37	165	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	49590600
NEU LL512X LED61S/840 DIA MB 7 WH HE	6.100	37	165	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	49591300
★ NEU LL512X LED61S/840 DIA WB 7 WH HE	6.100	37	165	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	49592000
NEU LL512X LED61S/840 DIA PCO 7 WH HE	5.200	37	141	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 66 x 35	88933000
NEU LL512X LED80S/840 DIA NB 7 WH HE	8.000	50	160	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	49593700
★ NEU LL512X LED80S/840 DIA MB 7 WH HE	8.000	50	160	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	49594400

<b>LED-Lichtträger hocheffizient, dimmbar, 1.500 mm (Belegung: 180mm Blind - 1.138 mm LED, 180 mm Blind)</b>								
LL515X 61S/840 PSD NB 7 HE WH	6.100	37	165	4.000	7-pol.	DALI	1.516 x 62 x 14	74861399
LL515X 61S/840 PSD MB 7 HE WH	6.100	37	165	4.000	7-pol.	DALI	1.516 x 62 x 14	74859099
LL515X 61S/840 PSD WB 7 HE WH	6.100	37	165	4.000	7-pol.	DALI	1.516 x 62 x 14	74857699
LL515X 80S/840 PSD NB 7 HE WH	8.000	50	160	4.000	7-pol.	DALI	1.516 x 62 x 14	74862099
LL515X 80S/840 PSD MB 7 HE WH	8.000	50	160	4.000	7-pol.	DALI	1.516 x 62 x 14	74860699
LL515X 80S/840 PSD WB 7 HE WH	8.000	50	160	4.000	7-pol.	DALI	1.516 x 62 x 14	74858399

<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	42516399
★ 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	42518799
★ 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	42520099

<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
★ LL500Z BC L2300 WH	Blindabdeckung aus Kunststoff, L = 2.300 mm		38354400
LL500Z BC L1150 WH	Blindabdeckung aus Kunststoff, L = 1.150 mm		98951799
NEU 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
NEU 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

Zusätzliche Abbildungen auf der nächsten Seite →

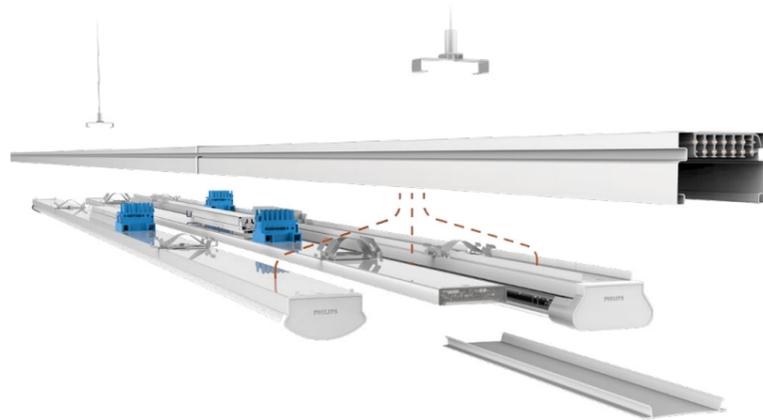
## Überblick Maxos fusion Lichtbandsystem

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)



Linsenoptik IP20  
(Optische Einheit IP53)

Linsenoptik IP54  
(Optische Einheit IP65)

PCO-Optik IP20  
(Optische Einheit IP54)

Zubehör: Einspeisung und Blindabdeckung



2x EP CU Gen2 WH:  
Einspeiseblock

BC WH:  
Blindabdeckung

CM Gen2 WH:  
Mitteleinspeisung

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



CB-CH:  
für Kette

MB-SW:  
Seilabhänger

SW:  
Stahlseil

Lichtsteuerung



PB:  
Abhänger mit  
Caddyclip

SMB:  
Abhänger für  
Deckenmontage

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

BEST

MultiLumen  
2-in-1

168 lm/W  
Bis zu

100.000 h  
Nutzlebensdauer (L85)

50.000 h  
Nutzlebensdauer (L95)

5 Jahre  
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

Tragschiene	Halteklammer
Regent	A
Regiolux STD	A
Ridi VLT XX	A
Siemen/Siteco 5LS	A
Trilux E-Line	A
Tulux Turbo	A
Siteco Modario	B
Zumtobel ZX2	B
Zumtobel Tecton	auf Anfrage



Passt nahtlos in 9 verschiedenen Tragschienen anderer Hersteller



Vormontierte Halteklammer A; Klammer B liegt bei



Integrierte Durchgangsverdrahtung



Einstellbarer Lichtstrom (Dip-Switch)



Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für T8	(lm)	(W)	(lm/W)	(K)	(DV)	Lighting	L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>LED-Sanierungslichtträger mit breitstrahlender Optik, 1.516 mm</b>									
LL515S 46S_57S/830 WB PSU UNIV TW3 WH	2x 49W/58W	4.400/5.600 <sup>1</sup>	28/35,5	157/152	3.000	5-pol.	Dip Switch	1.517 x 63 x 14	44056299
★ LL515S 46S_57S/840 WB PSU UNIV TW3 WH	2x 49W/58W	4.700/5.900 <sup>1</sup>	28/35,5	168/166	4.000	5-pol.	Dip Switch	1.517 x 63 x 14	44055599
LL515S 42S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	1x 49W/58W	4.100	25	154	3.000	7-pol.	DALI	1.517 x 63 x 14	44058699
LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	1x 49W/58W	4.200	25	168	4.000	7-pol.	DALI	1.517 x 63 x 14	44057999
LL515S 80S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	2x 49W/58W	7.900	50	152	3.000	7-pol.	DALI	1.517 x 63 x 14	44060999
★ LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	2x 49W/58W	8.000	50	160	4.000	7-pol.	DALI	1.517 x 63 x 14	44059399
<b>LED-Sanierungslichtträger mit opaler, diffuser Optik, 1.516 mm</b>									
LL515S 46S_57S/830 PCO PSU UNIV TW3 WH	2x 49W/58W	3.900/4.700 <sup>1</sup>	28/35,5	139/132	3.000	5-pol.	Dip Switch	1.517 x 63 x 14	44062399
LL515S 46S_57S/840 PCO PSU UNIV TW3 WH	2x 49W/58W	4.200/5.200 <sup>1</sup>	28/35,5	150/146	4.000	5-pol.	Dip Switch	1.517 x 63 x 14	44055599
LL515S 42S/830 PSD PCO UNIV TW3 WH	1x 49W/58W	3.600	25	144	3.000	7-pol.	DALI	1.517 x 63 x 14	44058699
LL515S 42S/840 PSD PCO UNIV TW3 WH	1x 49W/58W	3.700	25	148	4.000	7-pol.	DALI	1.517 x 63 x 14	44057999
LL515S 80S/830 PSD PCO UNIV TW3 WH	2x 49W/58W	6.700	50	134	3.000	7-pol.	DALI	1.517 x 63 x 14	44060999
LL515S 80S/840 PSD PCO UNIV TW3 WH	2x 49W/58W	7.000	50	140	4.000	7-pol.	DALI	1.517 x 63 x 14	44059399

### Zubehör

LL515Z CU UNIV WH (5 pcs)	Zubehör Maxos Universal, Einspeisung (5 Stück)	44056299
LL515Z WIRING 5X1.5 UNIV WH	Zubehör Maxos Universal, Durchgangsverdrahtung für Blindeinheiten, 5-adrig, 1,5 mm <sup>2</sup>	44055599
LL515Z WIRING 7X1.5 UNIV WH	Zubehör Maxos Universal, Durchgangsverdrahtung für Blindeinheiten, 7-adrig, 1,5 mm <sup>2</sup>	44058699
LL515Z BC UNIV WH	Zubehör Maxos Universal, Blindabdeckung, Weiß	44057999

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

## 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. Es wird kein weiteres Zubehör benötigt.
- Schnelle Amortisation durch geringes Investment, da die bestehenden Tragschienen mit allem Zubehör weiter verwendet werden



Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für TL-5	lm	W	lm/W	K	DV		L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Lichtträger zur 1:1 Sanierung von TL-5 49 W Maxos Lichtbändern (kein weiteres Zubehör benötigt)</b>									
4MX850 491 LED40S/840 DIA NB WH C-2R	1x 49 W	4.000	24	166	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 63 x 50	62719299
4MX850 491 LED40S/840 DIA WB WH C-2R	1x 49 W	4.000	24	166	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 63 x 50	62720899
4MX850 491 LED66S/840 DIA NB WH C-2R	1x 80 W	6.600	39	169	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 63 x 50	62721599
4MX850 491 LED66S/840 DIA WB WH C-2R	1x 80 W	6.600	39	169	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 63 x 50	62722299
4MX850 491 LED80S/840 DIA NB WH C-2R	2x 49 W	8.000	48	166	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 63 x 50	62723999
4MX850 491 LED80S/840 DIA WB WH C-2R	2x 49 W	8.000	48	166	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 63 x 50	62724699

Produktbezeichnung	Ersatz für TL-D	lm	W	lm/W	K	DV		L x B x 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	1x 58W	4.000	24	166	4.000	7-pol.	DALI	1.528 x 83 x 70	66170199
4MX850 581 LED55S/840 PSD NB WH	1x 58W	5.500	32,5	169	4.000	7-pol.	DALI	1.528 x 83 x 70	66122099
4MX850 581 LED66S/840 PSD NB WH	2x 58W	6.600	39	169	4.000	7-pol.	DALI	1.528 x 83 x 70	66696699
4MX850 581 LED80S/840 PSD NB WH	2x 58W	8.000	28	166	4.000	7-pol.	DALI	1.528 x 83 x 70	87641199
4MX850 581 LED40S/840 PSD WB WH	1x 58W	4.000	24	166	4.000	7-pol.	DALI	1.528 x 83 x 70	66171899
4MX850 581 LED55S/840 PSD WB WH	1x 58W	5.500	32,5	169	4.000	7-pol.	DALI	1.528 x 83 x 70	44059399
4MX850 581 LED66S/840 PSD WB WH	2x 58W	6.600	39	169	4.000	7-pol.	DALI	1.528 x 83 x 70	66695999
4MX850 581 LED80S/840 PSD WB WH	2x 58W	8.000	28	166	4.000	7-pol.	DALI	1.528 x 83 x 70	87643599



## Lichtleisten

### CoreLine Lichtleiste

**BETTER** **All-in** MultiLumen 3-in-1 **139 lm/W** Bis zu **50.000 h** Nutzlebensdauer (L85) **5 Jahre** Garantie **EPD<sup>1</sup>** **interact ready.**

- All-in-Ausführung: 3 Leuchtenlichtströme in einer Leuchte (3-in-1)
- Einfache und schnelle Montage und für die Durchgangsverdrahtung vorbereitet
- Leuchtengehäuse aus weiß lackiertem Stahlblech; opale Abdeckung aus Polycarbonat mit homogenem Lichtbild ohne sichtbare LED-Punkte
- Leuchten können mit Schnellverbindern lückenlos aneinandergereiht werden (Lichtband)
- Optional: Integrierter HF-Bewegungssensor (MDU), 3-Stunden-Notlichtakku (ELB3)



Lückenlose Verbindung mit Schnellverbinder möglich (Lichtband)

3 verschiedene Lichtströme (All-in)

Steckanschlussklemme, Einspeisung zentral o. stirnseitig möglich

Schnelle Montage dank 2-Punkt-Befestigung

Zubehör: Seilabhängung (1m)

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für T8	lm	W	lm/W	K		Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Lichtleiste, All-in, MultiLumen 3-in-1, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU)</b>								
★ BN126C LED25-41-64S/840 PSU L1200	1x 36W/ 2x 36W	2.500/4.100 <sup>2</sup> /6.400	19/30/48	132/137/133	4.000	-	1.135 x 65 x 65	50051899
★ BN126C LED35-52-80S/840 PSU L1500	1x 58W/ 2x 58W	3.500/5.200 <sup>2</sup> /8.000	24,5/38/59	138/137/136	4.000	-	1.450 x 65 x 65	50053299

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

<sup>1</sup> EPDs sind derzeit noch nicht für PSU ELB3 Varianten verfügbar

<sup>2</sup> Fabrikseinstellung

Weitere Produkte auf der nächsten Seite →

CoreLine Lichtleiste



Produktbezeichnung	Ersatz für T8	lm	W	lm/W	K	Light	Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Lichtleiste, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), Länge: 600 mm</b>								
BN126C LED20S/830 PSU L600	2x 18W	2.000	17	118	3.000	-	600 x 65 x 65	94875499
BN126C LED22S/840 PSU L600	2x 18W	2.200	17	129	4.000	-	600 x 65 x 65	94874799
<b>Lichtleiste, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), Länge: 1.135 mm</b>								
BN126C LED23S/830 PSU L1200	1x 36W	2.300	18	128	3.000	-	1.135 x 65 x 65	94877899
BN126C LED25S/840 PSU L1200	1x 36W	2.500	18	139	4.000	-	1.135 x 65 x 65	94876199
BN126C LED38S/830 PSU L1200	1/2x 36W	3.800	31	123	3.000	-	1.135 x 65 x 65	94879299
BN126C LED41S/840 PSU L1200	1/2x 36W	4.100	31	132	4.000	-	1.135 x 65 x 65	94878599
BN126C LED60S/830 PSU L1200	2x 36W	6.000	49	122	3.000	-	1.135 x 65 x 65	94881599
BN126C LED64S/840 PSU L1200	2x 36W	6.400	49	131	4.000	-	1.135 x 65 x 65	94880899
<b>Lichtleiste, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), Länge: 1.450 mm</b>								
BN126C LED32S/830 PSU L1500	1x 58W	3.200	25,5	125	3.000	-	1.450 x 65 x 65	94883999
BN126C LED35S/840 PSU L1500	1x 58W	3.500	25,5	137	4.000	-	1.450 x 65 x 65	94882299
BN126C LED48S/830 PSU L1500	1/2x 58W	4.800	40	120	3.000	-	1.450 x 65 x 65	94885399
BN126C LED52S/840 PSU L1500	1/2x 58W	5.200	40	130	4.000	-	1.450 x 65 x 65	94884699
BN126C LED74S/830 PSU L1500	2x 58W	7.400	59	125	3.000	-	1.450 x 65 x 65	94887799
BN126C LED80S/840 PSU L1500	2x 58W	8.000	59	136	4.000	-	1.450 x 65 x 65	94886099
<b>Lichtleiste, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), Länge: 1.750 mm</b>								
BN126C LED60S/830 PSU L1800	-	6.000	49	122	3.000	-	1.750 x 65 x 65	94889199
BN126C LED64S/840 PSU L1800	-	6.400	49	131	4.000	-	1.750 x 65 x 65	94888499
BN126C LED94S/830 PSU L1800	-	9.400	75	125	3.000	-	1.750 x 65 x 65	94891499
BN126C LED100S/840 PSU L1800	-	10.000	75	133	4.000	-	1.750 x 65 x 65	94890799
<b>Lichtleiste, mit DALI-regelbarem Betriebsgerät (PSD), Länge: 1.135 mm und 1.450 mm</b>								
BN126C LED41S/840 PSD L1200	1/2x 36W	4.100	34	121	4.000	DALI	1.135 x 65 x 65	10064000
BN126C LED64S/840 PSD L1200	2x 36W	6.400	54	119	4.000	DALI	1.135 x 65 x 65	10066400
BN126C LED52S/840 PSD L1500	1/2x 58W	5.200	43	121	4.000	DALI	1.450 x 65 x 65	10065700
BN126C LED80S/840 PSD L1500	2x 58W	8.000	63	127	4.000	DALI	1.450 x 65 x 65	10067100
<b>Lichtleiste, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), Notlichtakku für 3 Stunden (ELB3), Länge: 1.135 mm und 1.450 mm</b>								
BN126C LED41S/840 PSU ELB3 L1200	1/2x 36W	4.100	39	105	4.000	-	1.135 x 65 x 65	10021300
BN126C LED52S/840 PSU ELB3 L1500	1/2x 58W	5.200	45	116	4.000	-	1.450 x 65 x 65	10024400
BN126C LED80S/840 PSU ELB3 L1500	2x 58W	8.000	64	125	4.000	-	1.450 x 65 x 65	10045900
<b>Interact Pro Ready, dimmbar, Bluetooth und ZigBee-funkvernetzt (WIA); Gehäusefarbe weiß (WH)</b>								
BN126C LED41S/840 WIA L1200	1/2x 36 W	4.100	34	121	4.000	Ja	1135 x 65 x 65	10043500
BN126C LED60S/830 WIA L1200	2x 36 W	6.000	54	111	3.000	Ja	1135 x 65 x 65	10063300
BN126C LED64S/840 WIA L1200	2x 36 W	6.400	54	119	4.000	Ja	1135 x 65 x 65	10022000
BN126C LED52S/840 WIA L1500	1/2x 58 W	5.200	37	141	4.000	Ja	1450 x 65 x 65	10044200
BN126C LED74S/830 WIA L1500	2x 58 W	7.400	64	116	3.000	Ja	1450 x 65 x 65	10229300
BN126C LED80S/840 WIA L1500	2x 58 W	8.000	64	125	4.000	Ja	1450 x 65 x 65	10026800
<b>Zubehör</b>								
BN126Z SC	Seil-Abhängeset, werkzeuglos, stufenlos höhenverstellbar: max. Pendellänge: 1 m							36574999

Ledinaire Lichtleiste



- Einfache und schnelle Montage dank horizontal verschiebbarer Montagebügel
- Alle Leuchten sind bauseitig mit einer integrierten Durchgangs-Verdrahtung 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 Weiterverbindung möglich dank mitgeliefertem Kabel    Starre Lichtband-Verbindung möglich    Im Lieferumfang enthalten    Weitere Produktinformationen



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

# Einlege- und Einbauleuchten

**BEST**

Alternativen im Best-Portfolio finden Sie auf Seite 102

## CoreLine Panel

**BETTER** **All-in** MultiLumen 3-in-1 MultiColour 3-in-1 **127 lm/W** Bis zu **100.000 h (L80/75)** **50.000 h (L90)** Nutzungsdauer **5 Jahre** Garantie **EPD** **Interact ready.**

- 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



Lichtfarb-Schalter



Integrierter Lumen-Schalter



Steckanschlussklemme



QuickConnector (All-in-Version)



Weitere Produktinformationen

## CoreLine Panel

RC133V G5 BN, WIA: RC133V G5 PSED, RC132V G5:

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8	lm	W	lm/W	K	UGR	L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>All-in, MultiColour/MultiLumen 9-in-1, quadratisch, Modul 625, BAP-tauglich, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU)</b>								
★ RC133V G5 29_36_43S/830_40 PSU W62L62 OC	4x 14/18W	3.000 K: 2.900/3.400/4.000 3.500 K: 3.100/3.600/4.300 4.000 K <sup>1</sup> : 3.100/3.600 <sup>1</sup> /4.300	24,5/28,5/34,5 24,5/28,5/34,5 24,5/28,5/34,5	118/120/116 127/126/125 127/126/125	3.000/3.500/4.000 <sup>1</sup>	19	620 x 620 x 35/61 <sup>2</sup>	50180500
<b>All-in, MultiColour/MultiLumen 9-in-1, quadratisch, Modul 625, BAP-tauglich, mit DALI-regelbarem Betriebsgerät (PSD)</b>								
RC133V G5 29_36_43S/830_40 PSD W62L62 OC	4x 14/18W	3.000 K: 2.900/3.400/4.000 3.500 K: 3.100/3.600/4.300 4.000 K <sup>1</sup> : 3.100/3.600 <sup>1</sup> /4.300	24,5/28,5/34,5 24,5/28,5/34,5 24,5/28,5/34,5	118/120/116 127/126/125 127/126/125	3.000/3.500/4.000 <sup>1</sup>	19 DALI	620 x 620 x 35/66 <sup>2</sup>	50181200
<b>All-in, MultiColour/MultiLumen 9-in-1, quadratisch, Modul 600, BAP-tauglich, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU)</b>								
RC132V G5 29_36_43S/830_40 PSU W60L60 OC	4x 14/18W	3.000 K: 2.900/3.400/4.000 3.500 K: 3.100/3.600/4.300 4.000 K <sup>1</sup> : 3.100/3.600 <sup>1</sup> /4.300	24,5/28,5/34,5 24,5/28,5/34,5 24,5/28,5/34,5	118/120/116 127/126/125 127/126/125	3.000/3.500/4.000 <sup>1</sup>	19	595 x 595 x 37/63 <sup>2</sup>	50176800
<b>Quadratisch, Modul 625, opal, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU)</b>								
★ RC133V G5 36S/840 PSU W62L62 NOC BN	4x 14 /18 W	3.600	28,5	126	4.000	22	620 x 620 x 34/60 <sup>2</sup>	50186700
<b>Quadratisch, Modul 600, opal, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU)</b>								
RC132V G5 36S/840 PSU W60L60 NOC	4x 14 /18 W	3.600	28,5	126	4.000	22	595 x 595 x 36/62 <sup>2</sup>	95000900
<b>Quadratisch, Modul 625, BAP-tauglich, mit schaltbarem (PSU) oder regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD)</b>								
★ RC133V G5 36S/840 PSU W62L62 OC BN	4x 14 /18 W	3.600	28,5	126	4.000	19	620 x 620 x 35/61 <sup>2</sup>	50189800
RC133V G5 36S/840 PSD W62L62 OC BN	4x 14 /18 W	3.600	28,5	126	4.000	19 DALI	620 x 620 x 35/66 <sup>2</sup>	50194200
<b>Quadratisch, Modul 625, BAP-tauglich, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät, geeignet für Gleichspannungs-Notlichtbetrieb (PSED)</b>								
RC133V G5 34S/830 PSED W62L62 OC	4x 14/18 W	3.400	30,0	113	3.000	19 DALI	620 x 620 x 73	01377300
RC133V G5 36S/840 PSED W62L62 OC	4x 14/18 W	3.600	30,0	120	4.000	19 DALI	620 x 620 x 73	01399500
<b>Quadratisch, Modul 600, BAP-tauglich, mit schaltbarem (PSU) oder regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD)</b>								
RC132V G5 36S/840 PSU W60L60 OC	4x 14/18 W	3.600	28,5	126	4.000	19	595 x 595 x 37/63 <sup>2</sup>	95005400
RC132V G5 34S/830 PSD W60L60 OC	4x 14/18 W	3.400	28,5	120	3.000	19 DALI	595 x 595 x 37/68 <sup>2</sup>	95008500
RC132V G5 36S/840 PSD W60L60 OC	4x 14/18 W	3.600	28,5	126	4.000	19 DALI	595 x 595 x 37/68 <sup>2</sup>	95009200
<b>Langfeld, Modul 600, BAP-tauglich, mit schaltbarem (PSU) oder regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD)</b>								
RC132V G5 36S/840 PSU W30L120 OC	1x 28/36/54 W	3.600	28,5	126	4.000	19	1.195 x 295 x 37/63 <sup>2</sup>	95007800
RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC	1x 28/36/54 W	3.400	28,5	120	3.000	19 DALI	1.195 x 295 x 37/68 <sup>2</sup>	95012200
RC132V G5 36S/840 PSD W30L120 OC	1x 28/36/54 W	3.600	28,5	126	4.000	19 DALI	1.195 x 295 x 37/68 <sup>2</sup>	95013900
<b>Interact ready: Quadratisch, Modul 625; BAP-tauglich, dimmbar, Bluetooth und ZigBee-funkvernetzt (WIA)</b>								
RC133V G5 34S/830 WIA W62L62 OC	4x 14/18 W	3.400	28,5	120	3.000	19 Ja	620 x 620 x 70	50198000
RC133V G5 36S/840 WIA W62L62 OC	4x 14/18 W	3.600	28,5	126	4.000	19 Ja	620 x 620 x 70	50197300
<b>Interact ready: Quadratisch, Modul 600; BAP-tauglich, dimmbar, Bluetooth und ZigBee-funkvernetzt (WIA)</b>								
RC132V G5 34S/830 WIA W60L60 OC	4x 14/18 W	3.400	28,5	120	3.000	19 Ja	595 x 620 x 70	95366600
RC132V G5 36S/840 WIA W60L60 OC	4x 14/18 W	3.600	28,5	126	4.000	19 Ja	595 x 620 x 70	95367300
<b>Interact ready: Langfeld, Modul 600; BAP-tauglich, dimmbar, Bluetooth und ZigBee-funkvernetzt (WIA)</b>								
RC132V G5 36S/840 WIA W30L120 OC	1x 28/36/54 W	3.600	28,5	126	4.000	19 Ja	1.195 x 295 x 70	95371000

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg  
<sup>1</sup> Fabrikseinstellung <sup>2</sup> Betriebsgerät neben/auf der Leuchte

Zubehör auf der nächsten Seite →

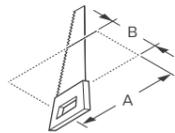
## CoreLine Panel – Zubehör

**Einbaumontage:**  
Mit optionalen Einbauklemmen einfach und schnell in gesägte Decken einbauen



RC132Z G5 SMB-PLC

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



**Anbaumontage:**  
Mit einem optionalem Anbaurahmen. Die dadurch entstandene Anbauleuchte hat eine Höhe von 76 mm.



RC133Z G5 SMB W62L62  
RC132Z G5 SMB W60L60  
RC132Z G5 SMB W30L120

**Pendelmontage:**  
Mit optionalem Abhangeset. Werkzeuglos, stufenlos höhenverstellbar.



RC132Z G5 SME-3 WH  
RC132Z G5 SME-4 WH

Produktbezeichnung		Bestell-Nr.
<b>Einbauklemmen für gesägte Decken</b>		
RC132Z G5 SMB-PLC	Einbauklemmen, VPE 4 Stück, pro Leuchte werden 4 Klemmen benötigt	95403899
<b>Anbaurahmen aus Aluminium, weiß lackiert (ähnlich RAL 9016)</b>		
RC133Z G5 SMB W62L62	Anbaurahmen für alle W62L62 Versionen, Rahmenhöhe: 76 mm	95398799
RC132Z G5 SMB W60L60	Anbaurahmen für alle W60L60 Versionen, Rahmenhöhe: 76 mm	95397099
RC132Z G5 SMB W30L120	Anbaurahmen für alle W30L120 Versionen, Rahmenhöhe: 76 mm	95399499
<b>Triangel-Seilabhängung Deckenbaldachin inkl. Anschlusskabel; werkzeuglose, stufenlose Höhenverstellung; max. Abhängelänge: 1,50 m</b>		
RC132Z G5 SME-3 WH	Triangel-Seil-Abhangeset für schaltbare (PSU) oder Interact Ready (WIA) CoreLine Panel G5	95407699
RC132Z G5 SME-4 WH	Triangel-Seil-Abhangeset für dimmbare (PSD oder PSED) CoreLine Panel G5	95408399

## Ledinaire Panel

GOOD
All-in MultiColour 3-in-1
100 lm/W
50.000 h Nutzlebensdauer (L80)
3 Jahre Garantie
EPD

- 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 Mikroprismenoptik



Lichtfarb-Schalter



Steckanschlussklemme



Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8	lm	W	lm/W	K	Light	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, UGR<sub>r</sub> 19 (OC)</b>								
RC066B 345/830_835_840 PSU W62L62 OC	4x 14 / 18 W	3.400	34	100	3.000/3.500 / 4.000 <sup>1</sup>	-	620 x 620 x 35/61 <sup>2</sup>	50166999
<b>Einlegeleuchte, BAP-tauglich, quadratisch, Modul 625, mit schaltbarem (PSU) oder DALI-regelbarem (PSD), elektronischem Betriebsgerät, UGR<sub>r</sub> 19 (OC)</b>								
★ RC066B LED345/840 PSU W62L62 OC BN	4x 14 / 18 W	3.400	34	100	4.000	-	620 x 620 x 35/61 <sup>2</sup>	50128799
RC066B LED345/840 PSD W62L62 OC BN	4x 14 / 18 W	3.400	34	100	4.000	DALI	620 x 620 x 35/66 <sup>2</sup>	50129499
<b>Zubehör</b>								
RC007Z SMB-PLC	Einbauklemmen für gesägte Decken - VPE 4 Stück, pro Leuchte werden 4 Klemmen benötigt							34716599
RC133Z G5 SMB W62L62	Decken-Anbaurahmen aus der CoreLine-Familie, Aluminium, weiß lackiert, für RC066B, W62L62, Version PSU und PSD, Rahmenhöhe: 76 mm							95398799

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg  
<sup>1</sup>Fabrikseinstellung <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 103

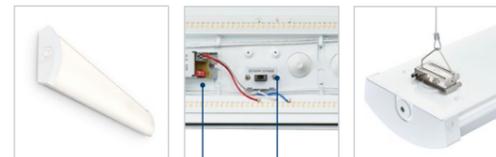
## CoreLine FastSet IP44-Anbauleuchte

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

- 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-phasig
- Notlichtgeeignet zum Betrieb an Gleichspannungs-Zentralbatterie (PSED)
- Leuchten können Kopf-an-Kopf montiert werden: Lichtband



Weitere Produktinformationen



Horizontale/vertikale Wandmontage Lichtfarbe und Lichtstrom einstellen Optionales Zubehör: Seilabhängeset



Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8	lm	W	lm/W	K	DV	IP	L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Anbauleuchte IP44, All-in, MultiColour/MultiLumen 8-in-1, schaltbar (PSU), mit 3-phasiger Durchgangsverdrahtung (TW3)</b>									
SM155C 17_25S/830_840 PSU TW3 PI5 L602	1/2 x 18/14W	1.700/1.900/2.200/2.500 <sup>1</sup>	11/14/17/20	155/ 136/ 137/137	3.000/4.000 <sup>1</sup>	ja	-	602 x 163 x 67	51015999
★ SM155C 30_48S/830_840 PSU TW3 PI5 L1160	1/2 x 36/28W	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	51016699
★ SM155C 37_60S/830_840 PSU TW3 PI5 L1440	1/2 x 58/49W	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	51017399
<b>Anbauleuchte IP44, All-in, MultiColour/MultiLumen 8-in-1, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät, mit 1-phasiger Durchgangsverdrahtung (TW1)</b>									
NEU SM155C 30_48S/830_840 PSED TW1 PI5 L1160	1/2 x 36/28W	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	75073999
NEU SM155C 37_60S/830_840 PSED TW1 PI5 L1440	1/2 x 58/49W	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	75074699
<b>Anbauleuchte IP44, All-in, MultiColour 2-in-1, Interact Ready, dimmbar, Bluetooth, ZigBee-funkvernetzt (WIA), mit 3-phasiger Durchgangsverdrahtung (TW3)</b>									
NEU SM155C 26S/830_840 WIA TW3 PI5 L602	2 x 18/14W	2.600	20,5	127	3.000/4.000 <sup>1</sup>	ja	ja	602 x 163 x 67	75072299
NEU SM155C 48S/830_840 WIA TW3 PI5 L1160	2 x 36/28W	4.800	36	133	3.000/4.000 <sup>1</sup>	ja	ja	1.160 x 163 x 67	75070899
NEU SM155C 60S/830_840 WIA TW3 PI5 L1440	2 x 58/49W	6.000	45,5	132	3.000/4.000 <sup>1</sup>	ja	ja	1.440 x 163 x 67	75071599
<b>Zubehör</b>									
SM155Z Suspension set CL fastset	Einzelseilabhängung für SM155C; mit Triangel, Stahlseilen und Decken-Befestigungshülsen, werkzeuglos, stufenlos höhenverstellbar, Maximale Abhängelänge: 1,5 m								51322899

<sup>1</sup> Fabrikseinstellung

## CoreLine Anbauleuchte

**BETTER** All-in MultiLumen 3-in-1 142 lm/W Bis zu 100.000 h (L70) 50.000 h (L85) Nutzlebensdauer 5 Jahre Garantie EPD interact ready.

- All-in-Ausführung: 3 Leuchtenlichtströme in einer Leuchte (3-in-1)
- Kompakte LED-Anbauleuchte
- BAP-taugliche Mikroprismenoptik (OC) konform EN12464-1: UGR<sub>R</sub> ≤ 19; L65° ≤ 3.000 cd/m<sup>2</sup> und nicht BAP-taugliche Optik (NOC): UGR<sub>R</sub> 22
- Leuchtgehäuse aus weiß lackiertem Stahlblech (ähnlich RAL 9016)
- Mit QuickConnector für sehr schnelle Montage, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Zubehör: Abhängeset für Pendelmontage



Integrierte Lumenschalter



Einfache Montage/ QuickConnector



Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8	lm	W	lm/W	K	UGR	IP	L x B x 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 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 OC	1/2 x 36/28 W	3.100/3.700 <sup>1</sup> /4.300	22/26/31	141/142/139	4.000	19	-	1.200 x 200 x 69	51232000
SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L120 OC	1/2 x 36/28 W	2.800/3.400 <sup>1</sup> /4.000	22/26/31	127/131/129	3.000	19	DALI	1.200 x 200 x 69	51234400
SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 OC	1/2 x 36/28 W	3.100/3.700 <sup>1</sup> /4.300	22/26/31	141/142/139	4.000	19	DALI	1.200 x 200 x 69	51235100
<b>Anbauleuchte, All-in, MultiLumen 3-in-1, BAP-tauglich (OC), mit schaltbarem (PSU) oder DALI-regelbarem (PSD) MultiLumen-Betriebsgerät, Länge: 1.430 mm</b>									
★ SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 OC	1 x 58/49 W	3.100/3.700 <sup>1</sup> /4.300	22/26/31	141/142/139	4.000	19	-	1.430 x 200 x 69	51238200
SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L150 OC	1 x 58/49 W	2.800/3.400 <sup>1</sup> /4.000	22/26/31	127/131/129	3.000	19	DALI	1.430 x 200 x 69	51239900
SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L150 OC	1 x 58/49 W	3.100/3.700 <sup>1</sup> /4.300	22/26/31	141/142/139	4.000	19	DALI	1.430 x 200 x 69	51240500
<b>Anbauleuchte, All-in, MultiLumen 3-in-1, nicht BAP-tauglich (NOC), mit schaltbarem (PSU) oder DALI-regelbarem (PSD) MultiLumen-Betriebsgerät, Länge: 1.200 mm</b>									
SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L120 NOC	1/2 x 36/28 W	2.800/3.400 <sup>1</sup> /4.000	22/26/31	127/131/129	3.000	25	-	1.200 x 200 x 69	51230600
SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 NOC	1/2 x 36/28 W	3.100/3.700 <sup>1</sup> /4.300	22/26/31	141/142/139	4.000	25	-	1.200 x 200 x 69	51231300
SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 NOC	1/2 x 36/28 W	3.100/3.700 <sup>1</sup> /4.300	22/26/31	141/142/139	4.000	25	DALI	1.200 x 200 x 69	51233700
<b>Anbauleuchte, All-in, MultiLumen 3-in-1, nicht BAP-tauglich (NOC), mit schaltbarem (PSU) MultiLumen-Betriebsgerät, Länge: 1.430 mm</b>									
SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L150 NOC	1 x 58/49 W	2.800/3.400 <sup>1</sup> /4.000	22/26/31	127/131/129	3.000	25	-	1.430 x 200 x 69	51236800
SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 NOC	1 x 58/49 W	3.100/3.700 <sup>1</sup> /4.300	22/26/31	141/142/139	4.000	25	-	1.430 x 200 x 69	51237500
<b>Anbauleuchte, BAP-tauglich (OC), dimmbar, Bluetooth, ZigBee-funkvernetzt (WIA), Länge: 1.200 mm (L120) oder 1.430 mm (L150)</b>									
SM136V 40S/830 WIA W20L120 OC	1/2 x 36/28 W	4.000	31	129	3.000	19	ja	1.200 x 200 x 69	51506200
SM136V 43S/840 WIA W20L120 OC	1/2 x 36/28 W	4.300	31	139	4.000	19	ja	1.200 x 200 x 69	51507900
SM136V 40S/830 WIA W20L150 OC	1 x 58/49 W	4.000	31	129	3.000	19	ja	1.430 x 200 x 69	51508600
SM136V 43S/840 WIA W20L150 OC	1 x 58/49 W	4.300	31	139	4.000	19	ja	1.430 x 200 x 69	51509300
<b>Abhängeset, Triangel-Seilabhängung mit Deckenbaldachin inkl. Anschlusskabel; werkzeuglos, stufenlose Höhenverstellung; max. Abhängelänge: 1,50 m</b>									
SM136Z SME-3 WH	Triangel-Seil-Abhängeset für schaltbare (PSU) oder Interact Ready (WIA) SM136V								93161999
SM136Z SME-4 WH	Triangel-Seil-Abhängeset für DALI-regelbare (PSD) SM136V								95812899

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

## Ledinaire Anbauleuchte

**GOOD** 100 lm/W 50.000 h Nutzlebensdauer (L75) 3 Jahre Garantie EPD

- Kompakte Anbauleuchte aus weiß lackiertem Stahlblech (ähnlich RAL 9003)
- Satinierte, BAP-taugliche Optik (OC) konform EN12464-1:  $UGR_R \leq 19$ ;  $L65^\circ \leq 3.000 \text{ cd/m}^2$
- 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 mit BAP-tauglicher Optik (OC), schaltbar (PSU)</b>									
★ SM060C LED345/840 PSU W20L120 OC	1x 36-58W	3.400	34	100	4.000	-	-	1.200 x 200 x 53	35039400

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

## Stehleuchten



### SmartBalance Stehleuchte Gen2

**BEST** 139 lm/W Bis zu 50.000 h Nutzlebensdauer (L85) 100.000 h Nutzlebensdauer (L75) 5 Jahre Garantie  $R_a \geq 90$

- 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)
- Leuchtgehäuse und Gestänge: Aluminium; Leuchtenfuß aus Stahl
- Mit Netzanschlusskabel (2,8 m) und Schukostecker oder Schweizer Stecker (CCH)



Rechteckiger Standfuß (REC) U-Standfuß (U)



Ausführung BSWD – Taster Ausführung ACL – Taster



IRT9090/01 Fernbedienung (für ACL-Versionen) Weitere Produktinformationen



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

SmartBalance Stehleuchte Gen2



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



# Wand- und Deckenleuchten

## CoreLine Wand- und Deckenleuchte

BETTER
All-in MultiLumen 2-in-1 MultiColour 3-in-1
113 lm/W Bis zu
50.000 h Nutzlebensdauer (L80)
5 Jahre Garantie
EPD<sup>1</sup>
interact ready.

- All-in-Ausführung: 2 Leuchtenlichtströme und 3 Lichtfarben in einer Leuchte (6-in-1)
- Einfache und schnelle Montage, perfekt für die Weiterverdrahtung geeignet
- Gleichspannungsgesamt und für Betrieb an Notlichtanlagen mit Zentralbatterie zertifiziert (PSED)
- Optional: Integrierter HF-Bewegungssensor (MDU), 3-Stunden-Notlichtakku (ELB3)
- Wird standardmäßig mit weißem Deco-Ring geliefert
- Zubehör in drei verschiedenen Farben für individuelle Anpassung erhältlich



 Komfortables, gleichmäßiges Licht mit Deckenaufhellung ohne sichtbare LED-Punkte	 2 Lichtströme und 3 Lichtfarben in einer Leuchte (All-in)	 Einfache Weiterverdrahtung	 Steckanschlussklemme	 Zubehör: Deco-Ringe	 Zubehör: Deco-Ringe mit Halb-Abdeckung	 Weitere Produktinformationen
--	---	--------------------------------	--------------------------	-------------------------	--	----------------------------------



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 6-in-1, schaltbar (PSU), integrierte Minischalter für Lichtfarb- und Leuchtenlichtstromauswahl</b>								
WL140V LED12_20S/827_830_840 PSU WH	2x 18W/2x 26W	1.200/2.000 <sup>2</sup>	12/20	100	2.700/3.000/4.000 <sup>2</sup>	3-pol.	390 x 85	52879699
WL140V LED20_34S/827_830_840 PSU WH	2x 26W/2x 36W	2.000/3.400 <sup>2</sup>	20/34	100	2.700/3.000/4.000 <sup>2</sup>	3-pol.	390 x 85	52880299
<b>rund, Ø = 390 mm, schaltbar (PSU), Gehäusefarbe weiß (WH)</b>								
WL140V LED12S/830 PSU WH	2x 18W	1.275	12	106	3.000	3-pol.	390 x 85	52871099
WL140V LED12S/840 PSU WH	2x 18W	1.350	12	113	4.000	3-pol.	390 x 85	52872799
WL140V LED20S/830 PSU WH	2x 26W	2.100	20	105	3.000	3-pol.	390 x 85	52873499
WL140V LED20S/840 PSU WH	2x 26W	2.200	20	110	4.000	3-pol.	390 x 85	52874199
WL140V LED34S/830 PSU WH	2x 36W	3.400	32	106	3.000	3-pol.	390 x 85	52875899
WL140V LED34S/840 PSU WH	2x 36W	3.550	32	111	4.000	3-pol.	390 x 85	52876599

<sup>1</sup> EPDs sind derzeit noch nicht für die PSED und WIA-Varianten verfügbar <sup>2</sup> Fabrikseinstellung

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, DALI-regelbar, gleichspannungsgerecht (PSED), Gehäusefarbe weiß (WH)</b>								
WL140V LED12S/830 PSED WH	2x 18W	1.200	13,2	91	3.000	5-pol.	390 x 85	97848800
WL140V LED12S/840 PSED WH	2x 18W	1.250	13,2	95	4.000	5-pol.	390 x 85	97849500
WL140V LED20S/830 PSED WH	2x 26W	2.100	22	95	3.000	5-pol.	390 x 85	97852500
WL140V LED20S/840 PSED WH	2x 26W	2.200	22	100	4.000	5-pol.	390 x 85	97853200
WL140V LED34S/830 PSED WH	2x 36W	3.350	35,5	94	3.000	5-pol.	390 x 85	97856300
WL140V LED34S/840 PSED WH	2x 36W	3.400	35,5	96	4.000	5-pol.	390 x 85	97857000
<b>rund, Ø = 390 mm, schaltbar (PSU), mit integriertem HF-Bewegungsmelder mit SafetyLight (MDU), Gehäusefarbe weiß (WH)</b>								
WL140V LED20S/830 PSU MDU WH	2x 18W	1.850	19	97	3.000	3-pol.	390 x 85	52877299
WL140V LED20S/840 PSU MDU WH	2x 18W	1.950	19	103	4.000	3-pol.	390 x 85	52878999
<b>rund, Ø = 390 mm, 1-10V-regelbar (PSR), mit integriertem, funkvernetztem HF-Bewegungsmelder (MDU), Gehäusefarbe weiß (WH)</b>								
WL140V LED12S/830 PSR MDU WH	2x 18 W	1.200	12	100	3.000	5-pol.	390 x 85	53082999
WL140V LED12S/840 PSR MDU WH	2x 18 W	1.250	12	104	4.000	5-pol.	390 x 85	53083699
WL140V LED20S/830 PSR MDU WH	2x 26 W	2.100	23	91	3.000	5-pol.	390 x 85	53084399
WL140V LED20S/840 PSR MDU WH	2x 26 W	2.200	23	96	4.000	5-pol.	390 x 85	53085099
WL140V LED34S/830 PSR MDU WH	2x 36 W	2.950	30	98	3.000	5-pol.	390 x 85	53086799
WL140V LED34S/840 PSR MDU WH	2x 36 W	3.100	30	103	4.000	5-pol.	390 x 85	53087499
<b>rund, Ø = 390 mm, dimmbar, Bluetooth und ZigBee-funkvernetzt (WIA); Gehäusefarbe weiß (WH)</b>								
WL140V LED20S/830 WIA WH	2x 26W	2.100	22	95	3.000	3-pol.	390 x 85	97860000
WL140V LED20S/840 WIA WH	2x 26W	2.200	22	100	4.000	3-pol.	390 x 85	97861700
WL140V LED34S/830 WIA WH	2x 36W	3.350	35,5	94	3.000	3-pol.	390 x 85	97862400
WL140V LED34S/840 WIA WH	2x 36W	3.400	35,5	96	4.000	3-pol.	390 x 85	97863100
<b>Zubehör (Die Zubehör-DecoRinge können nachträglich anstatt des standardmäßig mitgelieferten weißen DecoRings eingesetzt werden)</b>								
WL140Z Deco Ring GR	DecoRing, silbergrau (ähnlich RAL9006)							52877299
WL140Z Deco Ring BK	DecoRing, schwarz (ähnlich RAL9004)							52878999
WL140Z Half-moon Ring WH	DecoRing mit integrierter Halb-Abdeckung, weiß (ähnlich RAL9003)							53082999
WL140Z Half-moon Ring GR	DecoRing mit integrierter Halb-Abdeckung, silbergrau (ähnlich RAL9006)							53083699
WL140Z Half-moon Ring BK	DecoRing mit integrierter Halb-Abdeckung, schwarz (ähnlich RAL9004)							53084399

interact ready

Ledinaire Wand- und Deckenleuchte IP44 IK03



- Flache, runde LED-Wand- und Deckenleuchte
- Opale, rundum leuchtende Abdeckung aus PMMA mit Wand-/ Deckenaufhellung
- Gehäuse aus weißem Kunststoff
- Einfache und schnelle Montage, perfekt für die Weiterverdrahtung geeignet
- Optional: Integrierter HF-Bewegungssensor (MDU)



Produktbezeichnung	Ersatz für KLL	lm	W	lm/W	K	DV	Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>rund, Ø = 285 mm, schaltbar (PSU)</b>								
★ WL060V LED11S/830 PSU II WH	2x 18W	1.100	11	100	3.000	3-pol.	285 x 88	96009199
★ WL060V LED11S/840 PSU II WH	2x 18W	1.100	11	100	4.000	3-pol.	285 x 88	96010799
<b>rund, Ø = 345 mm, schaltbar (PSU)</b>								
★ WL060V LED17S/830 PSU II WH	2x 26W	1.700	17	100	3.000	3-pol.	345 x 97	96011499
★ WL060V LED17S/840 PSU II WH	2x 26W	1.700	17	100	4.000	3-pol.	345 x 97	96012199
<b>rund, Ø = 345 mm, schaltbar (PSU), mit integriertem HF-Bewegungsmelder (MDU)</b>								
★ WL060V LED17S/830 PSU MDU II WH	2x 26W	1.700	19	89	3.000	3-pol.	345 x 97	95990399
★ WL060V LED17S/840 PSU MDU II WH	2x 26W	1.700	19	89	4.000	3-pol.	345 x 97	95991099

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

Bleiben Sie auf dem Laufenden – mit unserem Newsletter



Gleich Code scannen und anmelden!



Signify Newsletter

## Ledinaire Wand- und Deckenleuchte IP65 IK08

GOOD

100 lm/W  
Bis zu

50.000 h  
Nutzlebensdauer (L70)

3 Jahre  
Garantie

EPD

- Robuste und vandalismusresistente LED-Wand- und Deckenleuchte
- Einfache und schnelle Montage, perfekt für die Weiterverdrahtung geeignet
- Opale, rundum leuchtende Abdeckung aus Polycarbonat
- Gehäuse aus weißem Kunststoff
- Optional: Integrierter HF-Bewegungssensor (MDU) mit SafetyDim-Funktionalität (Erhalt eines minimalen Lichtlevels von 10 oder 25 % des Nennlichtstroms, sofern aktiviert)



Gleichmäßiges Licht mit Wand-/Decken-Aufhellung



Geeignet für die Weiterverdrahtung



Steckanschlussklemme



Einfache u. schnelle Montage dank 3-Punkt-Befestigung



Vandalismussichere Verschraubung inkl. Abdeckkappen



Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für KLL	lm	W	lm/W	K	DV	☑	Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>rund, Ø = 285 mm, schaltbar (PSU)</b>									
WL070V LED115/830 PSU II WH	2x 18W	1.100	11	100	3.000	3-pol.	–	285 x 64	52266499
WL070V LED115/840 PSU II WH	2x 18W	1.100	11	100	4.000	3-pol.	–	285 x 64	52267199
WL070V LED175/830 PSU II WH	2x 26W	1.700	17	100	3.000	3-pol.	–	285 x 64	52268899
★ WL070V LED175/840 PSU II WH	2x 26W	1.700	17	100	4.000	3-pol.	–	285 x 64	52269599
<b>rund, Ø = 285 mm, schaltbar (PSU), mit integriertem HF-Bewegungsmelder mit SafetyLight (MDU)</b>									
WL070V LED175/830 PSU MDU II WH	2x 26W	1.700	19	89	3.000	3-pol.	–	285 x 64	52270199
WL070V LED175/840 PSU MDU II WH	2x 26W	1.700	19	89	4.000	3-pol.	–	285 x 64	52271899

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

## Downlights und Slim Downlights

BEST

Alternativen im Best-Portfolio finden Sie auf Seite 103

### CoreLine Downlight

BETTER

122 lm/W  
Bis zu

50.000 h  
Nutzlebensdauer (L80)

5 Jahre  
Garantie

interact ready.

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



UGR19 Aluminium-Reflektor



Weißer Reflektor



Steckanschlussklemme; Externe Anschlussbox



Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für KLL	lm	W	lm/W	K	DV	☑	Decken-ausschnitt (mm)	Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Schaltbar</b>										
NEU DN142B 10S/830 PSU-E WR	2x 18W	1.200	9,8	122	3.000	ja	–	150	162 x 82	50305299
NEU DN142B 10S/830 PSU-E UGR19	2x 18W	1.200	9,8	122	3.000	ja	–	150	162 x 82	50303899
NEU DN142B 10S/840 PSU-E WR	2x 18W	1.200	9,8	122	4.000	ja	–	150	162 x 82	50301499
NEU DN142B 10S/840 PSU-E UGR19	2x 18W	1.200	9,8	122	4.000	ja	–	150	162 x 82	50299499
NEU DN142B 20S/830 PSU-E WR	2x 26W	2.350	19,2	122	3.000	ja	–	200	216 x 105	50297099
NEU DN142B 20S/830 PSU-E UGR19	2x 26W	2.300	19,2	120	3.000	ja	–	200	216 x 105	50295699
NEU DN142B 20S/840 PSU-E WR	2x 26W	2.350	19,2	122	4.000	ja	–	200	216 x 105	50293299
NEU DN142B 20S/840 PSU-E UGR19	2x 26W	2.300	19,2	120	4.000	ja	–	200	216 x 105	50291899

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	IP	IK	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	108 875 00	
NEU DN142B LED10S/830 PSD-E UGR19	2x 18W	1.150	10,4	111	3.000	ja	DALI	150	162 x 97	108 899 00	
NEU DN142B LED10S/840 PSD-E WR	2x 18W	1.200	10,4	115	4.000	ja	DALI	150	162 x 97	108 912 00	
NEU DN142B LED10S/840 PSD-E UGR19	2x 18W	1.150	10,4	111	4.000	ja	DALI	150	162 x 97	108 936 00	
NEU DN142B LED20S/830 PSD-E WR	2x 26W	2.350	20	118	3.000	ja	DALI	200	216 x 105	108 950 00	
NEU DN142B LED20S/830 PSD-E UGR19	2x 26W	2.250	20	113	3.000	ja	DALI	200	216 x 105	108 974 00	
NEU DN142B LED20S/840 PSD-E WR	2x 26W	2.350	20	118	4.000	ja	DALI	200	216 x 105	108 998 00	
NEU DN142B LED20S/840 PSD-E UGR19	2x 26W	2.250	20	113	4.000	ja	DALI	200	216 x 105	109 018 00	
<b>Interact Ready</b>											
NEU DN142B LED20S/830 WIA-E WR IP54	2x 26W	2.350	20,4	115	3.000	ja	Funk	200	216 x 105	109 117 00	
NEU DN142B LED20S/830 WIA-E UGR19 IP54	2x 26W	2.250	20,4	110	3.000	ja	Funk	200	216 x 105	109 124 00	
NEU DN142B LED20S/840 WIA-E WR IP54	2x 26W	2.350	20,4	115	4.000	ja	Funk	200	216 x 105	109 131 00	
NEU DN142B LED20S/840 WIA-E UGR19 IP54	2x 26W	2.250	20,4	110	4.000	ja	Funk	200	216 x 105	109 148 00	

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



- 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<sub>a</sub> 80)



Facettenreflektor in modernem Design



Externes flickerfreies Betriebsgerät



Anschlussbox für einfache Installation



Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für KLL	lm	W	lm/W	K	DV	IP	IK	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	35398500	
DN070B LED12/840 12W 220-240V D150 RD EU	2x 18W	1.200	12	100	4.000	ja	-	150	170 x 82	35400500	
DN070B LED24/830 24W 220-240V D200 RD EU	2x 26W	2.400	24	100	3.000	ja	-	200	225 x 100	35402900	
DN070B LED24/840 24W 220-240V D200 RD EU	2x 26W	2.400	24	100	4.000	ja	-	200	225 x 100	35404300	

### CoreLine Slim Downlight



- All-in-Ausführung: 2 Lichtfarben in einer Leuchte (2-in-1)
- Sehr gute Farbwiedergabe (R<sub>a</sub> 80)
- Als Einbau- oder Anbauvariante erhältlich
- Mit zstl. Anschlussbox auch für die Durchgangsverdrahtung geeignet
- Einfache Reinigung dank einer glatten, geschlossenen Oberfläche
- Raumseitiger IP44 Schutz – auch für Sanitärbereiche geeignet



Steckanschluss-Klemme



Ultraflache Bauform (31 mm)



Externes Betriebsgerät (Einbauvariante DN145B)



2 Lichtfarben in einer Leuchte (All-in)



Weitere Produktinformationen

Produktbezeichnung	Ersatz für KLL	lm	W	lm/W	K	DV	IP	IK	Decken-ausschnitt (mm)	Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Einbauvariante, schaltbar, All-in, MultiColour 2-in-1<sup>2</sup></b>											
NEU DN145B LED6S/830_840 PSU WH	50W Halogen	650	6,5	100	3.000 <sup>2</sup> /4.000	ja	-	68-73	85 x 31	50040299	
★ NEU DN145B LED10S/830_840 PSU WH	2x 18W	1.100	11	100	3.000 <sup>2</sup> /4.000	ja	-	152-157	166 x 31	50041999	
★ NEU DN145B LED20S/830_840 PSU WH	2x 26W	2.100	21	100	3.000 <sup>2</sup> /4.000	ja	-	203-208	217 x 31	50042699	
<b>Einbauvariante, schaltbar</b>											
DN145B LED6S/830 PSU II WH	50W Halogen	650	6,5	100	3.000	ja	-	68-73	85 x 31	33945099	
DN145B LED6S/840 PSU II WH	50W Halogen	650	6,5	100	4.000	ja	-	68-73	85 x 31	33946799	
DN145B LED10S/830 PSU II WH	2x 18W	1.100	11	100	3.000	ja	-	152-157	166 x 31	33947499	
DN145B LED10S/840 PSU II WH	2x 18W	1.100	11	100	4.000	ja	-	152-158	166 x 31	33948199	
DN145B LED20S/830 PSU II WH	2x 26W	2.100	21	100	3.000	ja	-	203-208	217 x 31	33949899	
DN145B LED20S/840 PSU II WH	2x 26W	2.100	21	100	4.000	ja	-	203-208	217 x 31	33950499	
<b>Einbauvariante, DALI-regelbar</b>											
DN145B LED10S/830 PSD-E II WH	2x 18W	1.100	13	85	3.000	ja	-	152-157	166 x 31	96100899	
DN145B LED10S/840 PSD-E II WH	2x 18W	1.100	13	85	4.000	ja	-	152-158	166 x 31	96101599	
DN145B LED20S/830 PSD-E II WH	2x 26W	2.100	22,5	93	3.000	ja	-	203-208	217 x 31	96102299	
DN145B LED20S/840 PSD-E II WH	2x 26W	2.100	22,5	93	4.000	ja	-	203-208	217 x 31	96103999	
<b>Anbauvariante, schaltbar</b>											
DN145C LED10S/830 PSU II WH	2x 18W	1.100	11	100	3.000	ja	-	Anbau	171 x 50	33951199	
DN145C LED10S/840 PSU II WH	2x 18W	1.100	11	100	4.000	ja	-	Anbau	171 x 50	33952899	
DN145C LED20S/830 PSU II WH	2x 26W	2.100	21	100	3.000	ja	-	Anbau	222 x 50	33953599	
DN145C LED20S/840 PSU II WH	2x 26W	2.100	21	100	4.000	ja	-	Anbau	222 x 50	33954299	
<b>Interact Ready</b>											
DN145B LED10S/830 WIA-E WH	2x 18W	1.100	11	100	3.000	ja	-	152-157	166 x 31	97638599	
DN145B LED10S/840 WIA-E WH	2x 18W	1.100	11	100	4.000	ja	-	152-158	166 x 31	97640899	
DN145B LED20S/830 WIA-E WH	2x 26W	2.100	21	100	3.000	ja	-	203-208	217 x 31	97642299	
DN145B LED20S/840 WIA-E WH	2x 26W	2.100	21	100	4.000	ja	-	203-208	217 x 31	97644699	

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg  
<sup>1</sup> EPDs sind derzeit noch nicht für All-in und WIA-E Varianten verfügbar <sup>2</sup> Fabrikseinstellung

## Ledinaire Slim Downlight

GOOD

All-in  
MultiColour 3-in-1

100 lm/W  
Bis zu

35.000 h  
Nutzlebensdauer (L70)

3 Jahre  
Garantie

EPD

- 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<sub>a</sub> 80)



Externe Anschlussbox für Durchgangsverdrahtung



Externes Betriebsgerät



DC-Stecker für einfachen Anschluss



3 Lichtfarben in einer Leuchte (All-in)



Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für KLL	lm	W	lm/W	K	DV	Deckenausschnitt (mm)	Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Einbauvariante, rund, schaltbar, All-in, MultiColour 3-in-1</b>									
★ NEU 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	-	150-155	175 x 45	30395900
★ NEU 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	-	200-205	225 x 45	30397300

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

<sup>1</sup> Fabrikeinstellung

## Nicht das passende Downlight für Sie dabei?

Entdecken Sie Philips 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



**PHILIPS**  
MYCREATION

## Einbaustrahler

BEST

Alternativen im Best-Portfolio finden Sie auf Seite 103

## 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)



Schwenkbare Einbaurahmen (RS150Z/RS151Z ADJUST)



Starrer Einbaurahmen (RS150Z/RS151Z FIX)



Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für Halogen	lm	W	lm/W	K	Ausstrahlwinkel	IP	Deckenausschnitt (mm)	Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Sets Leuchtenmodul &amp; Einbaurahmen, rund, schwenkbar, dimmbar über Phasenanschnitt</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-/840 D78 PSR PI6 WH	50 W	720	7,2	100	4.000	36°	ja	78	95 x 60	54813899
RS151B LED6-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	50 W	680	7,2	94	3.000	36°	ja	78	95 x 60	54812199
<b>Sets Leuchtenmodul &amp; Einbaurahmen, rund, schwenkbar, Interact Ready, funkvernetzt, dimmbar</b>										
RS151B LED12-WB-/830 D78 WIA PI6 WH	> 50 W	1.280	12	106	3.000	36°	ja	78	95 x 60	54822099
RS151B LED12-WB-/840 D78 WIA PI6 WH	> 50 W	1.320	12	110	4.000	36°	ja	78	95 x 60	54823799
<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		54832999
RS150Z MODULE LED6-WB-/830 D78 PSR	50 W	750	7,2	104	3.000	36°	ja	78		54833699
RS150Z MODULE LED6-WB-/840 D78 PSR	50 W	800	7,2	110	4.000	36°	ja	78		54834399
RS150Z MODULE LED9-WB-/830 D78 PSR	> 50 W	1.000	10,2	98	3.000	36°	ja	78		54835099
RS150Z MODULE LED9-WB-/840 D78 PSR	> 50 W	1.080	10,2	105	4.000	36°	ja	78		54836799

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

Weitere Produkte auf der nächsten Seite →

CoreLine Einbaustrahler



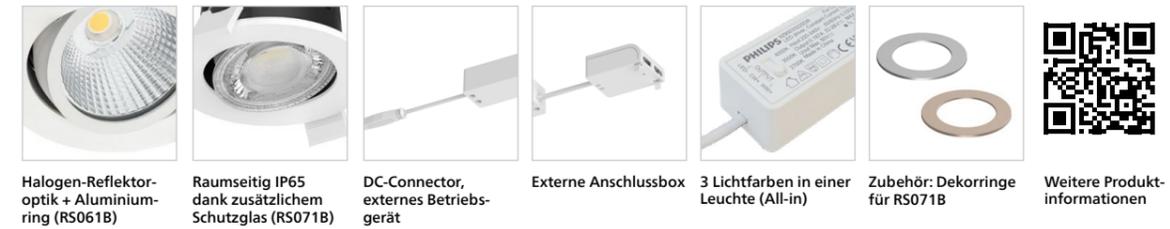
Produktbezeichnung	Ersatz für Halogen	lm	W	lm/W	K	Ausstrahlwinkel	Decken-ausschnitt (mm)	Ø x H (mm)	Bestell-Nr.	
<b>Baukasten Leuchtenmodul &amp; Einbaurahmen, Einbaurahmen rund (es wird zusätzlich ein Leuchtenmodul benötigt)</b>										
RS150Z CFRM RND-FIX D78 WH	rund, starr, weiß						78	95	93844199	
RS150Z CFRM RND-FIX D78 ALU	rund, starr, alu						78	95	93846599	
RS150Z CFRM RND-FIX D78 BK	rund, starr, schwarz						78	95	93845899	
RS150Z CFRM RND-ADJUST D80 WH	rund, schwenkbar, weiß						78	95	93847299	
RS150Z CFRM RND-ADJUST D80 ALU	rund, schwenkbar, alu						78	95	93848999	
RS150Z CFRM RND-ADJUST D80 BK	rund, schwenkbar, schwarz						78	95	93849699	
<b>Sets Leuchtenmodul &amp; Einbaurahmen, rund, schwenkbar, dimmbar über Phasenanschnitt</b>										
RS156B LED6-WB-/830 D68 PSR PI6 WH	50 W	750	7,2	104	3.000	36°	ja	68	85 x 62	94079699
RS156B LED6-WB-/840 D68 PSR PI6 WH	50 W	800	7,2	110	4.000	36°	ja	68	85 x 62	94081999
RS156B LED6-WB-/830 D68 PSR PI6 ALU	50 W	750	7,2	104	3.000	36°	ja	68	85 x 62	94080299
<b>Sets Leuchtenmodul &amp; Einbaurahmen, rund, schwenkbar, Interact Ready, funkvernetzt, dimmbar</b>										
RS156B LED12-WB-/830 D68 WIA PI6 WH	> 50 W	1.300	12	108	3.000	36°	ja	68	85 x 62	94093299
RS156B LED12-WB-/840 D68 WIA PI6 WH	> 50 W	1.380	12	115	4.000	36°	ja	68	85 x 62	94094999
<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		94106999
RS155Z MODULE LED6-WB-/830 D68 PSR	50 W	750	7,2	104	3.000	36°	ja	68		94107699
RS155Z MODULE LED6-WB-/840 D68 PSR	50 W	800	7,2	110	4.000	36°	ja	68		94108399
RS155Z MODULE LED9-WB-/830 D68 PSR	> 50 W	1.000	10,2	98	3.000	36°	ja	68		94109099
RS155Z MODULE LED9-WB-/840 D68 PSR	> 50 W	1.080	10,2	105	4.000	36°	ja	68		94110699
<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	94111399	
RS155Z CFRM RND-FIX D68 ALU	rund, starr, alu						68	85	94113799	
RS155Z CFRM RND-FIX D68 BK	rund, starr, schwarz						68	85	94112099	
RS155ZCFRM RND-ADJUST D70 WH	rund, schwenkbar, weiß						68	95	94114499	
RS155Z CFRM RND-ADJUST D70 ALU	rund, schwenkbar, alu						68	85	94115199	
RS155Z CFRM RND-ADJUST D70 BK	rund, schwenkbar, schwarz						68	95	94116899	

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

Ledinaire Einbaustrahler

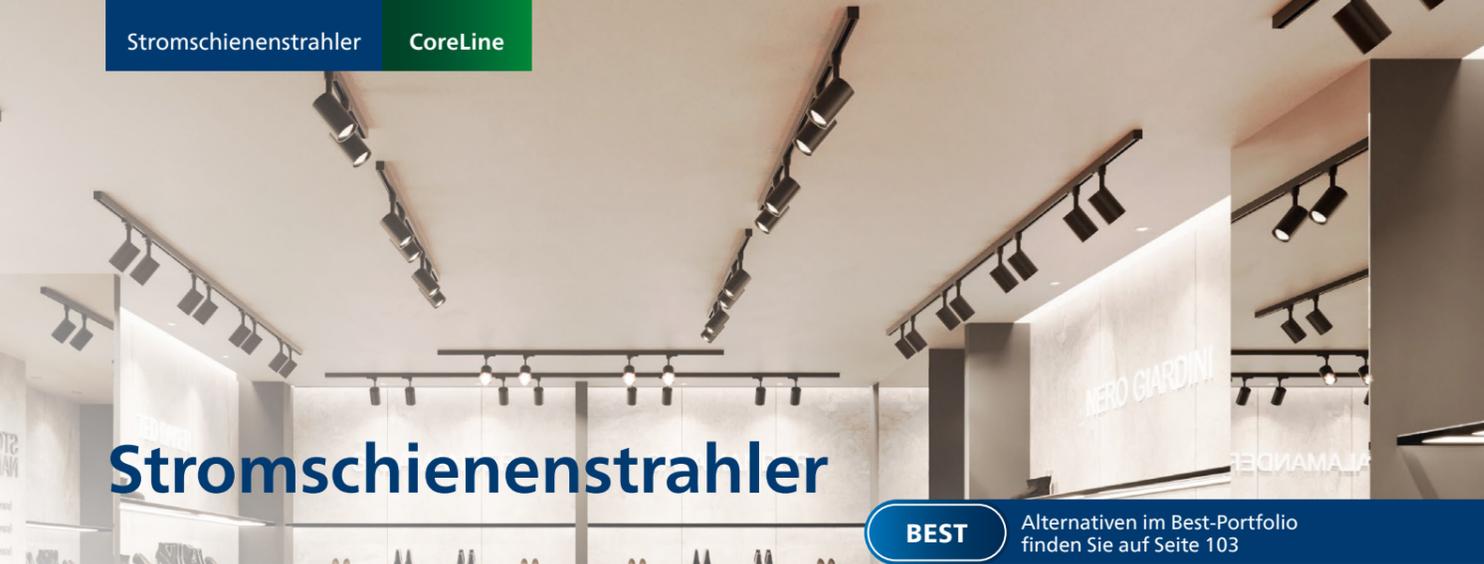
GOOD All-in MultiColour 3-in-1 92 lm/W Bis zu 50.000 h Nutzlebensdauer (L65) 3 Jahre Garantie EPD

- 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<sub>s</sub> 80)



Produktbezeichnung	Ersatz für Halogen	lm	W	lm/W	K	Ausstrahlwinkel	Decken-ausschnitt (mm)	Ø x H (mm)	Bestell-Nr.	
<b>Schwenkbar, rund, weiß, All-in, MultiColour 3-in-1, dimmbar über Phasenanschnitt</b>										
★ NEU 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 x 43	20882700
<b>Schwenkbar, rund, weiß, dimmbar über Phasenanschnitt</b>										
RS061B G2 LDNR LED5-36/830 WH TW	50 W	550	6	83	3.000	36°	ja	68	80 x 52	33107500
RS061B G2 LDNR LED5-36/840 WH TW	50 W	550	6	92	4.000	36°	ja	68	80 x 52	33109900
<b>Zubehör für RS071B (Die Zubehör-Dekorringe können nachträglich anstatt des standardmäßig mitgelieferten weißen Dekorrings eingesetzt werden)</b>										
★ NEU RS071B Trim Accessory GD	Dekorring für Ledinaire Einbaustrahler Multicolour, Gold							68	85	94111399
★ NEU RS071B Trim Accessory SI	Dekorring für Ledinaire Einbaustrahler Multicolour, Silber							68	85	94113799

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



# Stromschienenstrahler

## 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)



Linsenoptik Integriertes Gelenk Integriertes Gelenk Weitere Produktinformationen



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

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



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

## 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 TCPR	XTS36-...				



# Scheinwerfer

## OptiVision LED gen3.5

**BEST** **131 lm/W** Bis zu **100.000 h** Nutzl Lebensdauer (L94) **5 Jahre** Garantie **EPD**

- 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>

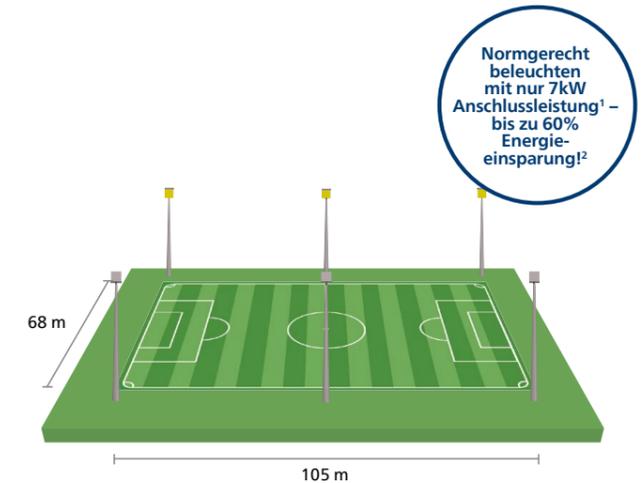
Internes Blendschutzraster LO

Weitere Produktinformationen

Produktbezeichnung	Ersatz für Hochdruck-Entladungslampe	lm	W	lm/W	K	L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>OptiVision LED gen3.5</b>							
BVP528 2590/740 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	2.000W	181.300	1.500	121	4.000	737 x 695 x 128	55327900
BVP528 2590/740 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	2.000W	152.800	1.500	102	4.000	737 x 695 x 128	55325500
BVP518 1720/740 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	1.000W	120.400	1.010	119	4.000	538 x 695 x 118	55318700
BVP528 2470/730 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	2.000W	167.900	1.500	112	3.000	737 x 695 x 128	55332300
BVP528 2470/730 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	2.000W	140.800	1.500	94	3.000	737 x 695 x 128	55331600
BVP518 1650/730 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	1.000W	112.200	1.000	112	3.000	538 x 695 x 118	55322400
BVP528 2590/740 BV A65-WB D9 T35 OUT	2.000W	196.800	1.500	131	4.000	737 x 695 x 128	55333000
BVP518 1720/740 BV A65-WB D9 T35 OUT	1.000W	130.700	1.010	129	4.000	538 x 695 x 118	55324800
<b>Zubehör</b>							
ZVP417 Einstellhilfe inkl. Zielfernrohr <sup>1</sup>	Zielfernrohr als Einstellhilfe für normgerechte Beleuchtung						87763700
HGB Bausatz	Bausatz zur optionalen Befestigung des externen Treibers am Montagebügel						89500600

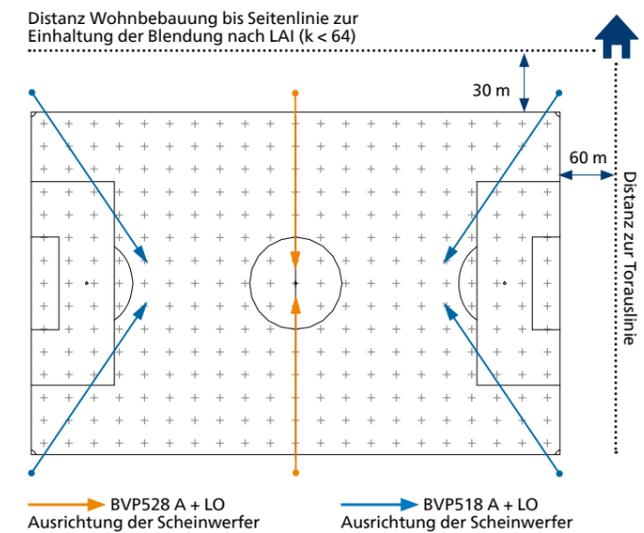
<sup>1</sup> Einstellhilfe & Zielfernrohr abweichend von Abbildung

## Musteranlage: 6 Masten (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 Auftragserteilung bereitgestellt.



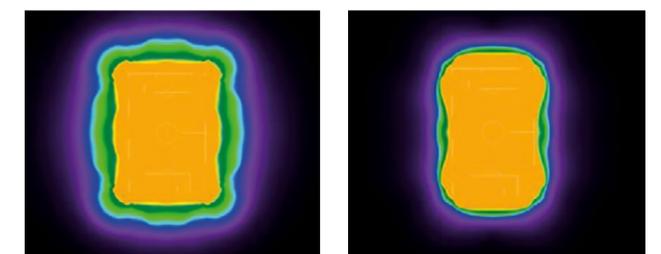
### Der optimale Scheinwerfer auch für eng bebaute Wohngebiete

- 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 Immissionsschutz (LAI) Beschluss der LAI vom 13.09.2012

### Steuerung Perfect Play Basis für einfaches Energiesparen und Dimmen (BMU förderfähig)

- Einfache Installation der Steuerkomponenten im Schaltschrank
- Dimmen der Beleuchtung per Knopfdruck 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
- Einfaches Upgrade auf Premium Variante (Interaktive Steuerung per Tablet oder Smartphone) über zertifizierte Partner möglich



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

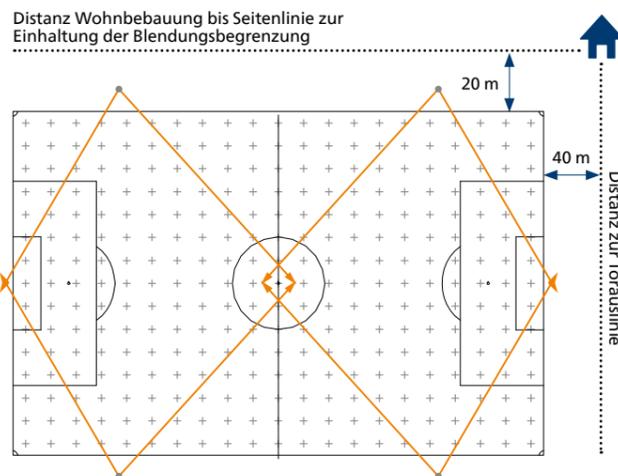
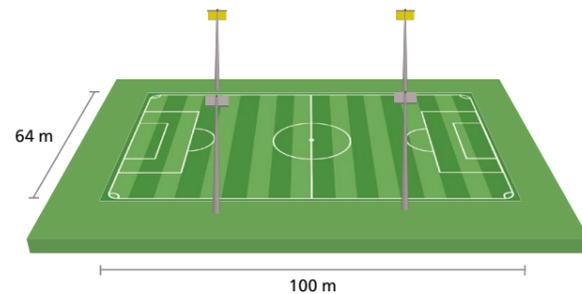
**LO:** Beleuchtung eines Sportplatzes mit Scheinwerfern mit Streulichtbegrenzung (LO)

<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



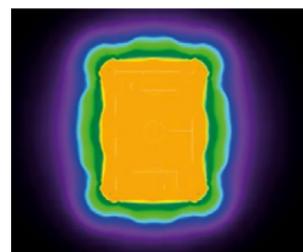
BVP518 + LO Ausrichtung der Scheinwerfer



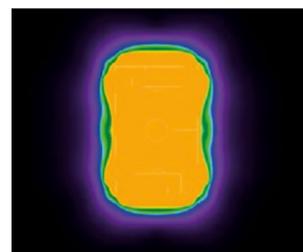
**BV Ausführung:** Externes Betriebsgerät für entfernte Montage im Karton beigelegt



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



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



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

#### 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/Ermittel	> 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 Auftragserteilung bereitgestellt.

#### 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



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

## ClearFlood

**BEST** 153 lm/W Bis zu 100.000 h Nutzlebensdauer (L80) 5 Jahre Garantie EPD

- Optimale Anpassung an die Projektanforderungen durch eine breite Auswahl an Optiken
- Entwickelt für 1:1-Ersatz von konventionellen Scheinwerfern mit Hochdruck-Entladungslampen bis 1000 W
- Einfache Installation und simples Wartungskonzept
- Diverse Steuerungsoptionen gewährleisten eine intelligente Beleuchtung mit höherer Effizienz



Die ClearFlood BVP650 verfügt über einen Zugang zum Geräteraum (Treiber) und LED-Modul

ClearFlood Large BVP651: getrennter Zugang zum Geräteraum (Treiber) und LED-Modul

Winkelskala für eine einfache Montage

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für Hochdruck-Entladungslampe	lm	W	lm/W	K	L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Symmetrische Optik (S)</b>							
BVP650 LED140-4S/740 S ALU PSU	bis zu 150W/ 140W	12.600	83	152	4.000	562 x 580 x 95	09031900
BVP650 LED240-4S/740 S ALU PSU	bis zu 250W	21.360	140	153	4.000	562 x 580 x 95	09036400
BVP650 LED340-4S/740 S ALU PSU	bis zu 250W	29.920	205	146	4.000	562 x 580 x 95	09041800
BVP651 LED450-4S/740 S ALU PSU	bis zu 400W	39.150	275	142	4.000	817 x 597 x 80	10775800
BVP651 LED500-4S/740 S ALU PSU	bis zu 2x 400W	43.000	310	139	4.000	817 x 597 x 80	10782600
BVP651 LED550-4S/740 S ALU PSU	bis zu 400W	48.160	345	140	4.000	817 x 597 x 80	10789500
BVP651 LED600-4S/740 S ALU PSU	bis zu 1.000W	51.600	380	136	4.000	817 x 597 x 80	10796300
BVP651 LED650-4S/740 S ALU PSU	bis zu 1.000W	56.100	420	134	4.000	817 x 597 x 80	10803800
BVP651 LED700-4S/740 S ALU PSU	bis zu 1.000W	59.500	455	131	4.000	817 x 597 x 80	10810600
BVP651 LED750-4S/740 S ALU PSU	bis zu 1.000W	63.840	495	129	4.000	817 x 597 x 80	11281300
BVP651 LED800-4S/740 S ALU PSU	bis zu 1.000W	67.200	540	124	4.000	817 x 597 x 80	88976000
<b>Asymmetrische Optik (OFA52)</b>							
BVP650 LED140-4S/740 OFA52 ALU PSU	bis zu 150W/ 140W	12.460	83	150	4.000	562 x 580 x 95	09046300
BVP650 LED240-4S/740 OFA52 ALU PSU	bis zu 250W	21.120	140	151	4.000	562 x 580 x 95	09051700
BVP650 LED340-4S/740 OFA52 ALU PSU	bis zu 250W	29.580	205	144	4.000	562 x 580 x 95	09056200
BVP651 LED450-4S/740 OFA52 ALU PSU	bis zu 400W	38.700	275	141	4.000	817 x 597 x 80	10776500
BVP651 LED500-4S/740 OFA52 ALU PSU	bis zu 2x 400W	42.500	310	137	4.000	817 x 597 x 80	10783300
BVP651 LED550-4S/740 OFA52 ALU PSU	bis zu 400W	47.600	345	138	4.000	817 x 597 x 80	10790100
BVP651 LED600-4S/740 OFA52 ALU PSU	bis zu 1.000W	51.000	380	134	4.000	817 x 597 x 80	10797000
BVP651 LED650-4S/740 OFA52 ALU PSU	bis zu 1.000W	55.440	420	132	4.000	817 x 597 x 80	10804500
BVP651 LED700-4S/740 OFA52 ALU PSU	bis zu 1.000W	58.800	455	129	4.000	817 x 597 x 80	10811300
BVP651 LED750-4S/740 OFA52 ALU PSU	bis zu 1.000W	63.080	495	127	4.000	817 x 597 x 80	11282000
BVP651 LED800-4S/740 OFA52 ALU PSU	bis zu 1.000W	66.400	540	123	4.000	817 x 597 x 80	88975300

# CoreLine Tempo

**BETTER** **144 lm/W** Bis zu **100.000 h** Nutzlebensdauer (L80) **5 Jahre** Garantie **EPD**

- 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<sub>a</sub> 70: „...4S/730“ R<sub>a</sub> 80: „...4S/830..“)
- Hohe Schlagfestigkeit (IK08: BVP111/125/130; IK09: BVP140)



Perfekter 1:1 Ersatz von konventionellen Scheinwerfern

Individuell um 260° dreh- und verstellbar

Passive Kühlung für optimales Thermomanagement; robust und flach

Hocheffiziente LEDs der neuesten Generation

Einfacher elektrischer Anschluss mit außenliegendem Kabelverbinder (IP68)

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für Hochdruck-Entladungslampe	lm	W	lm/W	K	L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Symmetrische Optik (S)</b>							
BVP111 LED49-4S/730 S	bis zu 70W	4.260	31	137	3.000	287 x 212 x 64	55735200
BVP111 LED51-4S/740 S	bis zu 70W	4.400	31	142	4.000	287 x 212 x 64	55680500
BVP125 LED80-4S/730 S	bis zu 150W	8.000	59	136	3.000	389 x 265 x 67	90521700
BVP125 LED80-4S/740 S	bis zu 150W	8.000	59	136	4.000	389 x 265 x 67	45590300
BVP125 LED120-4S/730 S	bis zu 250W	12.000	88	136	3.000	389 x 265 x 67	90519400
BVP125 LED120-4S/740 S	bis zu 250W	12.000	90	133	4.000	389 x 265 x 67	45589700
BVP125 LED160-4S/740 S	bis zu 250W	16.000	117	137	4.000	389 x 265 x 67	55897700
BVP130 LED160-4S/730 S	bis zu 250W	16.000	114	140	3.000	486 x 389 x 40	90525500
BVP130 LED210-4S/730 S	bis zu 400W	21.000	153	137	3.000	486 x 389 x 40	90524800
BVP130 LED210-4S/740 S	bis zu 400W	21.000	141	149	4.000	486 x 389 x 40	09643400
BVP130 LED260-4S/730 S	bis zu 400W	26.000	191	136	3.000	486 x 389 x 40	90523100
BVP130 LED260-4S/740 S	bis zu 400W	26.000	182	143	4.000	486 x 389 x 40	09642700
BVP130 LED300-4S/740 S	bis zu 400W	30.000	209	144	4.000	486 x 389 x 40	55899100
BVP140 LED360-4S 31K3/730 S	bis zu 400W	31.500	245	129	3.000	627 x 560 x 70	90530900
BVP140 LED360-4S 31K3/740 S	bis zu 400W	31.500	225	140	4.000	627 x 560 x 70	87284700
BVP140 LED420-4S 36K1/730 S	bis zu 400W	36.000	275	131	3.000	627 x 560 x 70	90529300
BVP140 LED420-4S 36K1/740 S	bis zu 400W	36.000	250	144	4.000	627 x 560 x 70	87283000
BVP140 LED450-4S 38K7/730 S	bis zu 400W	38.500	295	131	3.000	627 x 560 x 70	90528600
BVP140 LED480-4S 41K3/740 S	bis zu 400W	41.500	295	141	4.000	627 x 560 x 70	87282300

<sup>1</sup> IK08 gilt für: BVP111, BVP125, BVP130; IK09 gilt für: BVP140

Weitere Produkte auf der nächsten Seite →

## CoreLine Tempo



Produktbezeichnung	Ersatz für Hochdruck-Entladungslampe	lm	W	lm/W	K	L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Asymmetrische Optik (A)</b>							
BVP111 LED49-4S/730 A	bis zu 70W	4.260	31	137	3.000	287 x 212 x 64	55681200
★ BVP111 LED51-4S/740 A	bis zu 70W	4.400	31	142	4.000	287 x 212 x 64	55679900
BVP111 LED73-4S/740 A	bis zu 100W	6.300	43	147	4.000	287 x 212 x 64	55682900
BVP125 LED80-4S/730 A	bis zu 150W	8.000	59	136	3.000	389 x 265 x 67	90518700
★ BVP125 LED80-4S/740 A	bis zu 150W	8.000	57	140	4.000	389 x 265 x 67	45588000
BVP125 LED120-4S/730 A	bis zu 250W	12.000	88	136	3.000	389 x 265 x 67	90515600
★ BVP125 LED120-4S/740 A	bis zu 250W	12.000	90	133	4.000	389 x 265 x 67	45587300
BVP125 LED160-4S/740 A	bis zu 250W	16.000	117	137	4.000	389 x 265 x 67	55896000
BVP130 LED160-4S/730 A	bis zu 250W	16.000	114	140	3.000	486 x 389 x 40	90520000
BVP130 LED210-4S/730 A	bis zu 400W	21.000	153	137	3.000	486 x 389 x 40	90516300
BVP130 LED210-4S/740 A	bis zu 400W	21.000	141	149	4.000	486 x 389 x 40	09640300
BVP130 LED260-4S/730 A	bis zu 400W	26.000	191	136	3.000	486 x 389 x 40	90517000
★ BVP130 LED260-4S/740 A	bis zu 400W	26.000	182	143	4.000	486 x 389 x 40	09639700
BVP130 LED300-4S/740 OA	bis zu 400W	30.000	209	144	4.000	486 x 389 x 40	55898400
BVP140 LED360-4S 30K6/730 A	bis zu 400W	30.500	245	124	3.000	627 x 560 x 70	90527900
BVP140 LED360-4S 30K6/740 A	bis zu 400W	30.500	225	136	4.000	627 x 560 x 70	87280900
BVP140 LED420-4S 35K3/730 A	bis zu 400W	35.500	275	129	3.000	627 x 560 x 70	90526200
BVP140 LED420-4S 35K3/740 A	bis zu 400W	35.500	250	142	4.000	627 x 560 x 70	87279300
BVP140 LED450-4S 37K8/730 A	bis zu 400W	38.000	295	129	3.000	627 x 560 x 70	90522400
BVP140 LED480-4S 40K3/740 A	bis zu 400W	40.500	295	137	4.000	627 x 560 x 70	87278600

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

## Ledinaire Scheinwerfer

**GOOD** **All-in** MultiColour 3-in-1 **120 lm/W** Bis zu **50.000 h** Nutzlebensdauer (L80) **3 Jahre** Garantie

- All-in-Ausführung: 3 Lichtfarben in einer Leuchte (3-in-1)
- Hohe Schlagfestigkeit (IK07: BVP167; IK08: BVP169)
- Sehr gute Farbwiedergabe (R<sub>s</sub> 80)
- Vorinstalliertes Anschlusskabel für einfache Installation (1m: 10 bis 50W; 2m: 70 bis 200W)
- 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

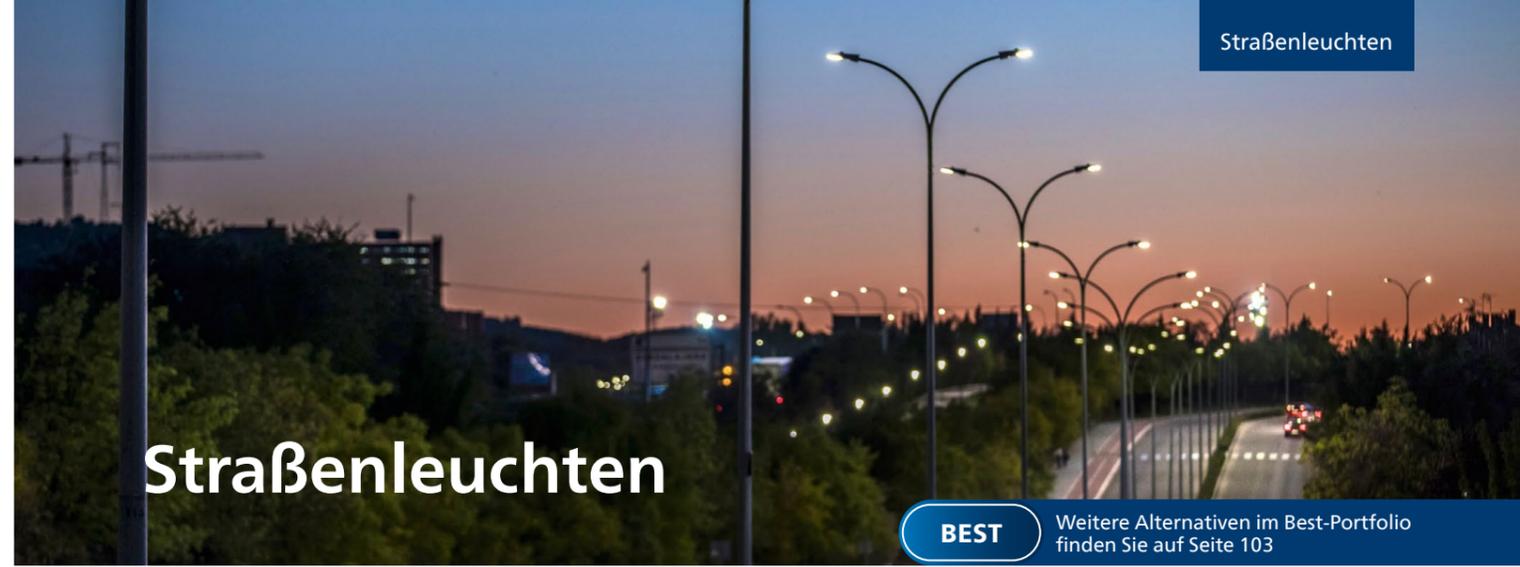
Anpassung von Erfassungsbereich, Tageslichtlevel, Nachlaufzeit direkt am Sensor

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für	lm	W	lm/W	K	L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Symmetrische Optik (SWB), All-in, MultiColour 3-in-1</b>							
NEU BVP167 LED12/830_40_65 PSU 10W SWB	bis zu 100W (Halogen)	1.200	10	120		130 x 85 x 31	73601699
NEU BVP167 LED24/830_40_65 PSU 20W SWB	bis zu 250W (Halogen)	2.400	20	120		149 x 97 x 31	73602399
★ NEU BVP167 LED36/830_40_65 PSU 30W SWB	bis zu 300W (Halogen)	3.600	30	120		182 x 133 x 29	73603099
★ NEU BVP167 LED60/830_40_65 PSU 50W SWB	bis zu 400W (Halogen)	6.000	50	120	3.000/ 4.000 <sup>1</sup> / 6.500	232 x 173 x 30	73604799
NEU BVP167 LED84/830_40_65 PSU 70W SWB	bis zu 125 W (HPI)	8.400	70	120		286 x 203 x 33	73605499
★ NEU BVP169 LED120/830_40_65 PSU 100W SWB	bis zu 250 W (HPI)	12.000	100	120		304 x 220 x 36	73606199
NEU BVP169 LED180/830_40_65 PSU 150W SWB	bis zu 250 W (HPI)	18.000	150	120		401 x 282 x 37	73607899
★ NEU BVP169 LED240/830_40_65 PSU 200W SWB	bis zu 400 W (HPI)	24.000	200	120		474 x 336 x 41	73608599
<b>Symmetrische Optik (SWB), flexibel einstellbarer Bewegungs- und Tageslichtsensor (MDU), All-in, MultiColour 3-in-1</b>							
NEU BVP167 LED12/830_40_65 PSU 10W SWB MDU	bis zu 100W (Halogen)	1.200	10	120		162 x 85 x 56	73615399
★ NEU BVP167 LED24/830_40_65 PSU 20W SWB MDU	bis zu 250W (Halogen)	2.400	20	120	3.000/ 4.000 <sup>1</sup> / 6.500	181 x 97 x 56	73616099
NEU BVP167 LED36/830_40_65 PSU 30W SWB MDU	bis zu 300W (Halogen)	3.600	30	120		220 x 133 x 56	73617799
★ NEU BVP167 LED60/830_40_65 PSU 50W SWB MDU	bis zu 400W (Halogen)	6.000	50	120		264 x 173 x 57	73618499
<b>Asymmetrische Optik (AWB), All-in, MultiColour 3-in-1</b>							
NEU BVP167 LED73/830_40_65 PSU 65W AWB	bis zu 125 W (HPI)	7.350	65	113		232 x 173 x 30	73611599
NEU BVP169 LED105/830_40_65 PSU 90W AWB	bis zu 125 W (HPI)	10.500	90	117		232 x 173 x 30	73612299
NEU BVP169 LED157/830_40_65 PSU 135W AWB	bis zu 250 W (HPI)	15.750	135	117	3.000/ 4.000 <sup>1</sup> / 6.500	401 x 282 x 37	73613999
NEU BVP169 LED210/830_40_65 PSU 180W AWB	bis zu 400 W (HPI)	21.000	180	117		474 x 336 x 41	73614699

<sup>1</sup>Fabrikseinstellung



## Straßenleuchten

**BEST** Weitere Alternativen im Best-Portfolio finden Sie auf Seite 103

### ClearWay

**BEST** **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



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

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg



# LED tubes

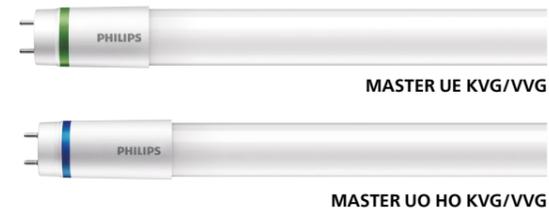
# LED-Lampen

für jede Anwendung und Herausforderung

## LEDtube T8 G13 – KVG/VVG – MASTER

**BEST**
 KVG/VVG/230V
 Bis zu 100.000 h Nutzlebensdauer
 210 lm/W Bis zu
 Bis zu 70% Energieeinsparung<sup>1</sup>
 EPD

- 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 in der UO- und HO-Reihe



Produktbezeichnung									Bestell-Nr.		
<b>MASTER LEDtube T8 G13 – KVG/VVG/230V</b>											
								<b>Jahre</b>			
MASTER LEDtube 1500mm UE 17,6W 840 T8	58	3.700	17,6	4.000	100.000	160	80	10	A	10	43168300
MASTER LEDtube 1500mm UE 17,6W 865 T8	58	3700	17,6	6.500	100.000	160	80	10	A	10	26961300
MASTER LEDtube 1500mm UE 20W 830 T8	58	3400	20	3.000	75.000	160	80	7	C	10	27692500
★ MASTER LEDtube 1500mm UE 20W 840 T8	58	3700	20	4.000	75.000	160	80	7	B	10	33976700
MASTER LEDtube 1500mm UE 20W 865 T8	58	3700	20	6.500	75.000	160	80	7	B	10	33978100
MASTER LEDtube 1500mm UO 21,7W 830 T8	58	3400	21,7	3.000	75.000	160	80	5	D	10	31662100
★ MASTER LEDtube 1500mm UO 21,7W 840 T8	58	3700	21,7	4.000	75.000	160	80	5	C	10	31664500
★ MASTER LEDtube 1500mm UO 21,7W 865 T8	58	3700	21,7	6.500	75.000	160	80	5	C	10	31666900
MASTER LEDtube 1500mm HO 18,2W 830 T8	58	2900	18,2	3.000	75.000	160	80	5	D	10	59241700
★ MASTER LEDtube 1500mm HO 18,2W 840 T8	58	3100	18,2	4.000	75.000	160	80	5	C	10	59243100
MASTER LEDtube 1500mm HO 18,2W 865 T8	58	3100	18,2	6.500	75.000	160	80	5	C	10	59245500
MASTER LEDtube 1200mm UE 11,9W 840 T8	36	2.500	11,9	4.000	100.000	160	80	10	A	10	43166900
MASTER LEDtube 1200mm UE 11,9W 865 T8	36	2500	11,9	6.500	100.000	160	80	10	A	10	26959000
MASTER LEDtube 1200mm UE 13,5W 830 T8	36	2300	13,5	3.000	75.000	160	80	7	C	10	27690100
MASTER LEDtube 1200mm UE 13,5W 840 T8	36	2500	13,5	4.000	75.000	160	80	7	B	10	33972900
MASTER LEDtube 1200mm UE 13,5W 865 T8	36	2500	13,5	6.500	75.000	160	80	7	B	10	33974300
MASTER LEDtube 1200mm UO 14,7W 830 T8	36	2300	14,7	3.000	75.000	160	80	5	D	10	31656000
★ MASTER LEDtube 1200mm UO 14,7W 840 T8	36	2500	14,7	4.000	75.000	160	80	5	C	10	31658400
MASTER LEDtube 1200mm UO 14,7W 865 T8	36	2500	14,7	6.500	75.000	160	80	5	C	10	31660700
MASTER LEDtube 1200mm HO 12,5W 830 T8	36	2000	12,5	3.000	75.000	160	80	5	C	10	59235600
★ MASTER LEDtube 1200mm HO 12,5W 840 T8	36	2100	12,5	4.000	75.000	160	80	5	C	10	59237000
MASTER LEDtube 1200mm HO 12,5W 865 T8	36	2100	12,5	6.500	75.000	160	80	5	C	10	59239400
MASTER LEDtube 1050mm UO 16W 830 T8	38	2300	16	3.000	75.000	160	80	5	D	10	72855000
MASTER LEDtube 1050mm UO 16W 840 T8	38	2500	16	4.000	75.000	160	80	5	D	10	61602100
MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8	30	1575	12	4.000	75.000	160	80	5	E	10	68708600
MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 T8	30	1575	12	6.500	75.000	160	80	5	E	10	68710900
MASTER LEDtube 600mm HO 8W 830 T8	18	1000	8	3.000	75.000	160	83	5	E	10	69747400
★ MASTER LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	18	1050	8	4.000	75.000	160	83	5	E	10	69749800
MASTER LEDtube 600mm HO 8W 865 T8	18	1050	8	6.500	75.000	160	83	5	E	10	69751100
MASTER LEDtube Starter EMP GenIII										40	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  
 Philips LED-Kompaktübersicht 2024 / 2025 Technische Hinweise und Erklärung der verwendeten Symbole auf Seite 2

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

**BETTER** KVG/VVG/230V 60.000 h Nutzlebensdauer 160 lm/W Bis zu Bis zu 65% Energieeinsparung<sup>1</sup> EPD

- Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis im gewerblichen Bereich
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 190° Ausstrahlwinkel
- Im Glaskolben – Schutz gegen Vibration der Umgebung



MASTER Value UO KVG/VVG

Produktbezeichnung									Bestell-Nr.	
<b>MASTER LEDtube Value T8 G13 – KVG/VVG/230V</b>										
Jahre										
MASTER LEDtube Value 1500mm UO 23W 830 T8 Glas	58	3.400	23	3.000	190	80	5	A	10	31686700
★ MASTER LEDtube Value 1500mm UO 23W 840 T8 Glas	58	3.700	23	4.000	190	80	5	B	10	31688100
MASTER LEDtube Value 1500mm UO 23W 865 T8 Glas	58	3.700	23	6.500	190	80	5	D	10	31690400
MASTER LEDtube Value 1500mm HO 20,5W 830 T8 Glas	58	2.900	20,5	3.000	190	80	5	C	10	64691200
★ MASTER LEDtube Value 1500mm HO 20,5W 840 T8 Glas	58	3.100	20,5	4.000	190	80	5	C	10	64693600
MASTER LEDtube Value 1500mm HO 20,5W 865 T8 Glas	58	3.100	20,5	6.500	190	80	5	C	10	64695000
MASTER LEDtube Value 1200mm UO 15,5W 830 T8 Glas	36	2.300	15,5	3.000	190	80	5	A	10	31680500
★ MASTER LEDtube Value 1200mm UO 15,5W 840 T8 Glas	36	2.500	15,5	4.000	190	80	5	B	10	31682900
MASTER LEDtube Value 1200mm UO 15,5W 865 T8 Glas	36	2.500	15,5	6.500	190	80	5	D	10	31684300
MASTER LEDtube Value 1200mm HO 14W 830 T8 Glas	36	2.000	14	3.000	190	80	5	C	10	64685100
★ MASTER LEDtube Value 1200mm HO 14W 840 T8 Glas	36	2.100	14	4.000	190	80	5	C	10	64687500
MASTER LEDtube Value 1200mm HO 14W 865 T8 Glas	36	2.100	14	6.500	190	80	5	C	10	64689900
MASTER LEDtube Value 600mm HO 8W 830 T8 Glas	18	1.000	8	3.000	190	80	5	E	10	64679000
★ MASTER LEDtube Value 600mm HO 8W 840 T8 Glas	18	1.050	8	4.000	190	80	5	E	10	64681300
MASTER LEDtube Value 600mm HO 8W 865 T8 Glas	18	1.050	8	6.500	190	80	5	E	10	64683700

UO = 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

## LEDtube T8 G13 – KVG/VVG – CorePro

**GOOD** KVG/VVG/230V 50.000 h Nutzlebensdauer 110 lm/W Bis zu Bis zu 66% Energieeinsparung<sup>1</sup> EPD

- Unser Allrounder im Einstiegssegment
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 240° Ausstrahlwinkel
- Im Glaskolben – Schutz gegen Vibration der Umgebung



CorePro KVG/VVG

Produktbezeichnung									Bestell-Nr.	
<b>CorePro LEDtube T8 G13 – KVG/VVG/230V</b>										
Jahre										
CorePro LEDtube 1500mm UO 31,5W 840 T8 Glas	58	3.500	31,5	4.000	240	80	3	E	20	41901800
CorePro LEDtube 1500mm UO 31,5W 865 T8 Glas	58	3.500	31,5	6.500	240	80	3	E	20	41903200
★ CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8 Glas	58	2.200	20	4.000	240	80	3	E	20	45981600
CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8 Glas	58	2.200	20	6.500	240	80	3	E	20	45983000
CorePro LEDtube 1200mm UO 21,5W 840 T8 Glas	36	2.400	21,5	4.000	240	80	3	E	20	41897400
CorePro LEDtube 1200mm UO 21,5W 865 T8 Glas	36	2.400	21,5	6.500	240	80	3	E	20	41899800
CorePro LEDtube 1200mm 15,5W 865 T8 Glas	36	1.800	15,5	6.500	240	80	3	E	20	44809400
★ CorePro LEDtube 1200mm 15,5 W 840 T8 Glas	36	1.800	15,5	4.000	240	80	3	E	20	44807000
CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8 Glas	18	900	8	4.000	240	80	3	E	20	42103500
CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8 Glas	18	900	8	6.500	240	80	3	E	20	42105900
★ CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 Glas	18	800	8	4.000	240	80	3	F	20	45979900
CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8 Glas	18	800	8	6.500	240	80	3	F	20	45979300

UO = 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 – MASTERConnect

KVG/VVG/230V 60.000 h Nutzlebensdauer 148 lm/W Bis zu Bis zu 62% Energieeinsparung<sup>1</sup> Zusätzlich: Bis zu 38% Energieeinsparung durch Funk-Präsenzmelder<sup>2</sup> **interact ready.**

- 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



MASTERConnect IA

Produktbezeichnung									Bestell-Nr.		
<b>MASTERConnect LEDtube IA T8</b>											
Jahre											
MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25W 840 T8	58	3.700	25,0	4.000	160	Ja	80	5	D	10	66976800
MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25W 865 T8	58	3.700	25	6.500	160	Ja	80	5	D	10	66978200
MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16W 840 T8	36	2.500	16	4.000	160	Ja	80	5	D	10	66970600
MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16W 865 T8	36	2.500	16	6.500	160	Ja	80	5	D	10	66972000
MASTERConnect LEDtube IA 600mm HO 7W 840 T8	18	1.050	7	4.000	160	Ja	80	5	D	10	71748300
MASTERConnect LEDtube IA 600mm HO 7W 865 T8	18	1.050	7	6.500	160	Ja	80	5	D	10	71750600

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

## LEDtube T8 G13 – InstantFit EVG – MASTER

**BEST** EVG<sup>1</sup> 75.000 h Nutzlebensdauer 155 lm/W Bis zu Bis zu 66% Energieeinsparung<sup>2</sup> EPD

- 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									Bestell-Nr.	
<b>MASTER LEDtube T8 G13 – InstantFit EVG</b>										
Jahre										
MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W 830 T8 InstantFit	58	3.500	24	3.000	160	80	5	D	20	46706400
★ MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W 840 T8 InstantFit	58	3.700	24	4.000	160	80	5	D	20	46702600
MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W 865 T8 InstantFit	58	3.700	24	6.500	160	80	5	D	20	46704000
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W 830 T8 InstantFit	58	2.900	20	3.000	160	80	5	E	20	46694400
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W 840 T8 InstantFit	58	3.100	20	4.000	160	80	5	D	20	46690600
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W 865 T8 InstantFit	58	3.100	20	6.500	160	80	5	D	20	46692000
MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W 830 T8 InstantFit	36	2.350	16	3.000	160	80	5	D	20	46700200
★ MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W 840 T8 InstantFit	36	2.500	16	4.000	160	80	5	D	20	46696800
MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W 865 T8 InstantFit	36	2.500	16	6.500	160	80	5	D	20	46698200
MASTER LEDtube HF 1200mm HO 14W 830 T8 InstantFit	36	2.000	14	3.000	160	80	5	E	20	46688300
MASTER LEDtube HF 1200mm HO 14W 840 T8 InstantFit	36	2.100	14	4.000	160	80	5	D	20	46684500
MASTER LEDtube HF 1200mm HO 14W 865 T8 InstantFit	36	2.100	14	6.500	160	80	5	D	20	46686900
MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W 830 T8 InstantFit	18	1.000	8	3.000	160	80	5	E	20	46640100
MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W 840 T8 InstantFit	18	1.050	8	4.000	160	80	5	E	20	46642500
MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W 865 T8 InstantFit	18	1.050	8	6.500	160	80	5	E	20	46644900

UO = UltraOutput bis 3.700 lm, HO = HighOutput bis 3.100 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 58W



Bitte Kompatibilität mit EVG prüfen

## LEDtube T8 G13 – Universal

GOOD BETTER

Bitte Kompatibilität mit EVG 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 – Schutz gegen Vibration der Umgebung
- 5 Jahre Garantie für MASTER Value Universal LEDtubes und 3 Jahre Garantie für CorePro Universal LEDtubes



MASTER Value T8 Universal



CorePro T8 Universal

Produktbezeichnung											Bestell-Nr.
<b>LEDtube T8 G13 – Universal</b>											<b>Jahre</b>
MASTER LEDtube Value UN 1500mm UO 23W 830 T8 Universal Glas	58	3.400	23	3.000	60.000	190	80	5	D	10	31674400
★ MASTER LEDtube Value UN 1500mm UO 23W 840 T8 Universal Glas	58	3.700	23	4.000	60.000	190	80	5	C	10	31676800
MASTER LEDtube Value UN 1500mm UO 23W 865 T8 Universal Glas	58	3.700	23	6.500	60.000	190	80	5	C	10	31678200
CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W 830 T8 Universal Glas	58	3.200	23	3.000	50.000	240	80	3	D	20	20002900
CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W 840 T8 Universal Glas	58	3.500	23	4.000	50.000	240	80	3	D	20	20004300
CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W 865 T8 Universal Glas	58	3.500	23	6.500	50.000	240	80	3	D	20	20006700
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 830 T8 Universal Glas	58	2.500	23	3.000	50.000	240	80	3	F	10	80172700
★ CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 840 T8 Universal Glas	58	2.700	23	4.000	50.000	240	80	3	E	10	80174100
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 865 T8 Universal Glas	58	2.700	23	6.500	50.000	240	80	3	E	10	80176500
MASTER LEDtube Value UN 1200mm UO 15,5W 830 T8 Universal Glas	36	2.300	15,5	3.000	60.000	190	80	5	D	10	31668300
★ MASTER LEDtube Value UN 1200mm UO 15,5W 840 T8 Universal Glas	36	2.500	15,5	4.000	60.000	190	80	5	C	10	31670600
MASTER LEDtube Value UN 1200mm UO 15,5W 865 T8 Universal Glas	36	2.500	15,5	6.500	60.000	190	80	5	C	10	31672000
CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15,5W 830 T8 Universal Glas	36	2.200	15,5	3.000	50.000	240	80	3	D	20	19996500
CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15,5W 840 T8 Universal Glas	36	2.400	15,5	4.000	50.000	240	80	3	D	20	19998900
CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15,5W 865 T8 Universal Glas	36	2.400	15,5	6.500	50.000	240	80	3	D	20	20000500
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 830 T8 Universal Glas	36	1.850	18	3.000	50.000	240	80	3	F	10	80166600
★ CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 840 T8 Universal Glas	36	2.000	18	4.000	50.000	240	80	3	E	10	80168000
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 865 T8 Universal Glas	36	2.000	18	6.500	50.000	240	80	3	E	10	80170300
CorePro LEDtube UN 600mm 8W 830 T8 Universal Glas	18	850	8	3.000	50.000	240	83	3	F	10	78277100
★ CorePro LEDtube UN 600mm 8W 840 T8 Universal Glas	18	900	8	4.000	50.000	240	83	3	E	10	78279500
CorePro LEDtube UN 600mm 8W 865 T8 Universal Glas	18	900	8	6.500	50.000	240	83	3	E	10	78281800

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.  
<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 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

### 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
- MASTERConnect LEDtube



Ledinaire Feuchtraumleuchte, (Leergehäuse für T8 LED tubes) Mehr auf Seite 25

Nicht kompatibel mit EVG-InstantFit

## Umrüstungs-Tabelle T8-Röhren

Top kompatibel mit den meisten Vorschaltgeräten

Anwendung	Derzeit verbaute Leuchtstoffröhre	LED tube Alternative			
		KVG/VVG/230V		EVG <sup>1</sup>	
		EOC	Produktbezeichnung	EOC	Produktbezeichnung
	T8 - 58W	31664500	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	46702600	MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W 840 T8
	T8 - 36W	31658400	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	46696800	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W 840 T8
	T8 - 18W	69749800	MASTER LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	46642500	MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W 840 T8
	T8 - 58W	31664500	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	46702600	MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W 840 T8
	T8 - 36W	31658400	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	46696800	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W 840 T8
	T8 - 18W	69749800	MASTER LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	46642500	MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W 840 T8
	T8 - 58W	45981600	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8	80174100	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 840 T8 Universal Glas
	T8 - 36W	44807000	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 840 T8	80168000	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 840 T8 Universal Glas
	T8 - 18W	45977900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	78279500	CorePro LEDtube UN 600mm 8W 840 T8 Universal Glas
	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
	T8 - 58W	41901800	CorePro LEDtube 1500mm UO 31,5W 840 T8 Glas	20004300	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W 840 T8 Universal Glas
	T8 - 36W	41897400	CorePro LEDtube 1200mm UO 21,5W 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	31664500	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	46702600	MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W 840 T8
	T8 - 36W	31658400	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	46696800	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W 840 T8
	T8 - 18W	69749800	MASTER LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	46642500	MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W 840 T8

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 EEL A

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



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

# Ihre Anwendung, unsere Lösung

## Entscheidungskriterien zur Produktauswahl einer T8 LED tube

	 Produktion und Fertigung	 Büroflächen	 Flure und Korridore	 Lagerhalle	 Lagerraum	 Parkhaus
<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 110 lm/W
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 240° Ausstrahlwinkel
- 50.000 h
- Glaskolben – kein Durchhängen

Ideale Anwendung:



### PHILIPS

#### MASTER Value

#### Standardtype für jeden Bedarf



### 5 Jahre

Garantie

- Bis zu 3.700 lm Lichtstrom
- Bis zu 160 lm/W
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 190° Ausstrahlwinkel
- Bis zu 60.000 h
- Glaskolben – kein Durchhängen

Ideale Anwendung:



### PHILIPS

#### MASTER

#### Ideal für den 24/7-Betrieb



### Bis zu 10 Jahre

Garantie

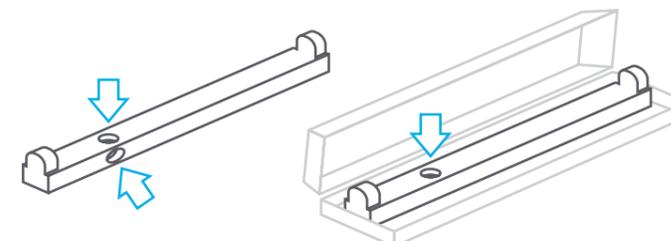
- Bis zu 3.700 lm Lichtstrom
- Bis zu 210 lm/W
- Höchste Lichtleistung durch 160° Ausstrahlwinkel
- Bis zu 100.000 h
- Aus Polycarbonat (schlag- und bruchfest)

Ideale Anwendung:



# Wechseln leicht gemacht!

## 1 Hat Ihre Leuchte einen Starter?



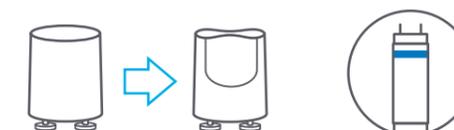
## 2

**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 LED-Röhre mit einem blauen Ring auf der Endkappe.



**Nein**

· Die Leuchte funktioniert mit einem EVG (elektromagnetischem Vorschaltgerät).

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

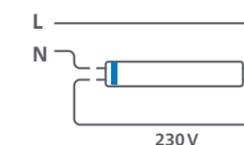
· Sie müssen keine Vorschaltgeräte oder die Verkabelung der Leuchte ändern. Vor der Installation muss die Kompatibilität des EVGs zur LED-Röhre überprüft werden.



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 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 vom VDE und ZVEI.

## LEDtube T5 G5 – InstantFit EVG – MASTER



- 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 – kein Durchhängen



MASTER T5 InstantFit EVG



Bitte Kompatibilität mit EVG prüfen

Produktbezeichnung	EVG	Im	W	K	EVG1	Ra	✓	EKK	EVG	Bestell-Nr.	
<b>LEDtube T5 G5 – InstantFit EVG</b>										<b>Jahre</b>	
MASTER LEDtube HF 1449mm UO 36W 830 T5 InstantFit Glas	80	5.200	36	3.000	200	80	5	E	10	7/8	41905600
MASTER LEDtube HF 1449mm UO 36W 840 T5 InstantFit Glas	80	5.600	36	4.000	200	80	5	D	10	7/8	41907000
MASTER LEDtube HF 1449mm UO 36W 865 T5 InstantFit Glas	80	5.600	36	6.500	200	80	5	D	10	7/8	41909400
MASTER LEDtube HF 1449mm HO 26W 830 T5 InstantFit Glas	49	3.700	26	3.000	200	80	5	E	10	9/10	74957600
★ MASTER LEDtube HF 1449mm HO 26W 840 T5 InstantFit Glas	49	3.900	26	4.000	200	80	5	D	10	9/10	74959000
MASTER LEDtube HF 1449mm HO 26W 865 T5 InstantFit Glas	49	3.900	26	6.500	200	80	5	D	10	9/10	74961300
MASTER LEDtube HF 1449mm HE 20W 830 T5 InstantFit Glas	35	2.800	20	3.000	200	80	5	E	10	5/6	74335500
★ MASTER LEDtube HF 1449mm HE 20W 840 T5 InstantFit Glas	35	3.000	20	4.000	200	80	5	D	10	5/6	74337900
MASTER LEDtube HF 1449mm HE 20W 865 T5 InstantFit Glas	35	3.000	20	6.500	200	80	5	D	10	5/6	74339300
MASTER LEDtube HF 1149mm HO 26W 830 T5 InstantFit Glas	54	3.700	26	3.000	200	80	5	E	10	11/12	74951400
★ MASTER LEDtube HF 1149mm HO 26W 840 T5 InstantFit Glas	54	3.900	26	4.000	200	80	5	D	10	11/12	74953800
MASTER LEDtube HF 1149mm HO 26W 865 T5 InstantFit Glas	54	3.900	26	6.500	200	80	5	D	10	11/12	74955200
MASTER LEDtube HF 1149mm HE 16,5W 830 T5 InstantFit Glas	28	2.300	16,5	3.000	200	80	5	E	10	5/6	74329400
★ MASTER LEDtube HF 1149mm HE 16,5W 840 T5 InstantFit Glas	28	2.500	16,5	4.000	200	80	5	D	10	5/6	74331700
MASTER LEDtube HF 1149mm HE 16,5W 865 T5 InstantFit Glas	28	2.500	16,5	6.500	200	80	5	D	10	5/6	74333100
MASTER LEDtube HF 900mm HO 18,5W 830 T5 InstantFit Glas	39	2.600	18,5	3.000	200	80	5	E	10	-/13	16313300
MASTER LEDtube HF 900mm HO 18,5W 840 T5 InstantFit Glas	39	2.800	18,5	4.000	200	80	5	D	10	-/13	16315700
MASTER LEDtube HF 900mm HO 18,5W 865 T5 InstantFit Glas	39	2.800	18,5	6.500	200	80	5	D	10	-/13	16317100
MASTER LEDtube HF 900mm HE 11,5W 830 T5 InstantFit Glas	21	1.600	11,5	3.000	200	80	5	E	10	5/6	16319500
MASTER LEDtube HF 900mm HE 11,5W 840 T5 InstantFit Glas	21	1.700	11,5	4.000	200	80	5	D	10	5/6	16321800
MASTER LEDtube HF 900mm HE 11,5W 865 T5 InstantFit Glas	21	1.700	11,5	6.500	200	80	5	D	10	5/6	16323200
MASTER LEDtube HF 600mm HO 10,5W 830 T5 InstantFit Glas	24	1.500	10,5	3.000	200	80	5	E	10	1/2	16307200
MASTER LEDtube HF 600mm HO 10,5W 840 T5 InstantFit Glas	24	1.600	10,5	4.000	200	80	5	D	10	1/2	16309600
MASTER LEDtube HF 600mm HO 10,5W 865 T5 InstantFit Glas	24	1.600	10,5	6.500	200	80	5	D	10	1/2	16311900
MASTER LEDtube HF 549mm HE 8W 830 T5 InstantFit Glas	14	1.000	8	3.000	200	80	5	E	10	5/6	74323200
MASTER LEDtube HF 549mm HE 8W 840 T5 InstantFit Glas	14	1.050	8	4.000	200	80	5	E	10	5/6	74325600
MASTER LEDtube HF 549mm HE 8W 865 T5 InstantFit Glas	14	1.050	8	6.500	200	80	5	E	10	5/6	74327000

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

LED tube Zubehör	Bestell-Nr.	Bestell-Nr.
<b>Empfohlene elektronische Vorschaltgeräte für LEDtubes</b>		
1) HF-P 118/136 TL-D III 220-240V 50/60 Hz	1	91164000
2) HF-P 218/236 TL-D III 220-240V 50/60 Hz	2	91166400
3) HF-P 158 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC	1	91170100
4) HF-P 258 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC	2	91172500
5) HF-P 1 14-35 TL5 HE III 220-240V	1	90504500
6) HF-P 2 14-35 TL5 HE III 220-240V	2	90503800
7) HF-P 180 TL5 III 220-240V 50/60Hz	1	95228500
8) HF-P 280 TL5/PL-L III 220-240V 50/60Hz	2	95230800
9) HF-P 149 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz IDC	1	86319200
10) HF-P 249 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz IDC	2	86347500
11) HF-P 154/155 TL5 HO/PLL III 220-240V IDC	1	86348200
12) HF-P 254/255 TL5 HO/PLL III 220-240V IDC	2	86351200
13) HF-P 2 24/39 TL5 III 220-240V 50/60Hz	2	95226100

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



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



MASTER UO T5 G5 220-240V



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

Produktbezeichnung	EVG	Im	W	K	EVG1	Ra	✓	EKK	Bestell-Nr.	
<b>LEDtube T5 G5 – 220-240V Netzspannung</b>									<b>Jahre</b>	
MASTER LEDtube 1449mm UO 36W 830 T5 230V Glas <sup>2</sup>	80	5.200	36	3.000	200	80	5	D	10	29050100
MASTER LEDtube 1449mm UO 36W 840 T5 230V Glas <sup>2</sup>	80	5.600	36	4.000	200	80	5	D	10	29052500
MASTER LEDtube 1449mm UO 36W 865 T5 230V Glas <sup>2</sup>	80	5.600	36	6.500	200	80	5	D	10	29054900
MASTER LEDtube 1449mm HO 26W 830 T5 230V Glas	49	3.600	26	3.000	200	80	5	D	10	81929600
MASTER LEDtube 1449mm HO 26W 840 T5 230V Glas	49	3.900	26	4.000	200	80	5	D	10	81931900
MASTER LEDtube 1449mm HO 26W 865 T5 230V Glas	49	3.900	26	6.500	200	80	5	D	10	81933300
MASTER LEDtube 1449mm HE 20W 830 T5 230V Glas <sup>2</sup>	35	2.800	20	3.000	200	80	5	D	10	33437300
MASTER LEDtube 1449mm HE 20W 840 T5 230V Glas <sup>2</sup>	35	3.000	20	4.000	200	80	5	D	10	33439700
MASTER LEDtube 1449mm HE 20W 865 T5 230V Glas <sup>2</sup>	35	3.000	20	6.500	200	80	5	D	10	33441000
MASTER LEDtube 1149mm HO 26W 830 T5 230V Glas	54	3.600	26	3.000	200	80	5	D	10	81921000
MASTER LEDtube 1149mm HO 26W 840 T5 230V Glas	54	3.900	26	4.000	200	80	5	D	10	81923400
MASTER LEDtube 1149mm HO 26W 865 T5 230V Glas	54	3.900	26	6.500	200	80	5	D	10	81925800
MASTER LEDtube 1149mm HE 16,5W 830 T5 230V Glas <sup>2</sup>	28	2.300	17	3.000	200	80	5	D	10	33431100
MASTER LEDtube 1149mm HE 16,5W 840 T5 230V Glas <sup>2</sup>	28	2.500	17	4.000	200	80	5	D	10	33433500
MASTER LEDtube 1149mm HE 16,5W 865 T5 230V Glas <sup>2</sup>	28	2.500	16,5	6.500	200	80	5	D	10	33435900
MASTER LEDtube 849mm HO 18,5W 830 T5 230V Glas	39	2.600	18,5	3.000	200	80	5	D	10	27525600
MASTER LEDtube 849mm HO 18,5W 840 T5 230V Glas	39	2.800	18,5	4.000	200	80	5	D	10	27527000
MASTER LEDtube 849mm HO 18,5W 865 T5 230V Glas	39	2.800	18,5	6.500	200	80	5	D	10	27529400
MASTER LEDtube 849mm HE 11,5W 830 T5 230V Glas <sup>2</sup>	21	1.600	11,5	3.000	200	80	5	D	10	27062600
MASTER LEDtube 849mm HE 11,5W 840 T5 230V Glas <sup>2</sup>	21	1.700	11,5	4.000	200	80	5	D	10	27064000
MASTER LEDtube 849mm HE 11,5W 865 T5 230V Glas <sup>2</sup>	21	1.700	11,5	6.500	200	80	5	D	10	27066400
MASTER LEDtube 549mm HO 10,5W 830 T5 230V Glas	24	1.500	10,5	3.000	200	80	5	D	10	27521800
MASTER LEDtube 549mm HO 10,5W 840 T5 230V Glas	24	1.600	10,5	4.000	200	80	5	D	10	27531700
MASTER LEDtube 549mm HO 10,5W 865 T5 230V Glas	24	1.600	10,5	6.500	200	80	5	D	10	27523200
MASTER LEDtube 549mm HE 8W 830 T5 230V Glas <sup>2</sup>	14	1.000	8	3.000	200	80	5	E	10	33425000
MASTER LEDtube 549mm HE 8W 840 T5 230V Glas <sup>2</sup>	14	1.050	8	4.000	200	80	5	E	10	33427400
MASTER LEDtube 549mm HE 8W 865 T5 230V Glas <sup>2</sup>	14	1.050	8	6.500	200	80	5	E	10	33429800

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 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

GOOD

50.000 h  
Nutzlebensdauer146 lm/W  
Bis zuBis zu 51%  
Energieeinsparung<sup>2</sup>Bitte Kompatibilität  
mit EVG prüfen

- 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



CorePro T5 InstantFit EVG

Produktbezeichnung										Bestell-Nr.	
LEDtube T5 G5 – InstantFit EVG										Jahre	
NEU CorePro LEDtube HF 1549mm HO 26.7W 830 T5 InstantFit Glas	49	3.700	26,7	3.000	200	80	3	E	10	9/10	29564300
★ NEU CorePro LEDtube HF 1549mm HO 26.7W 840 T5 InstantFit Glas	49	3.900	26,7	4.000	200	80	3	D	10	9/10	29566700
NEU CorePro LEDtube HF 1549mm HO 26.7W 865 T5 InstantFit Glas	49	3.900	26,7	6.500	200	80	3	D	10	9/10	29568100
NEU CorePro LEDtube HF 1549mm HE 20.5W 830 T5 InstantFit Glas	35	2.800	20,5	3.000	200	80	3	E	10	5/6	29552000
★ NEU CorePro LEDtube HF 1549mm HE 20.5W 840 T5 InstantFit Glas	35	3.000	20,5	4.000	200	80	3	D	10	5/6	29554400
NEU CorePro LEDtube HF 1549mm HE 20.5W 865 T5 InstantFit Glas	35	3.000	20,5	6.500	200	80	3	D	10	5/6	29556800
NEU CorePro LEDtube HF 1149mm HO 26.7W 830 T5 InstantFit Glas	54	3.700	26,7	3.000	200	80	3	E	10	11/12	29558200
★ NEU CorePro LEDtube HF 1149mm HO 26.7W 840 T5 InstantFit Glas	54	3.900	26,7	4.000	200	80	3	D	10	11/12	29560500
NEU CorePro LEDtube HF 1149mm HO 26.7W 865 T5 InstantFit Glas	54	3.900	26,7	6.500	200	80	3	D	10	11/12	29562900
NEU CorePro LEDtube HF 1149mm HE 17.1W 830 T5 InstantFit Glas	28	2.300	17,1	3.000	200	80	3	E	10	5/6	29546900
★ NEU CorePro LEDtube HF 1149mm HE 17.1W 840 T5 InstantFit Glas	28	2.500	17,1	4.000	200	80	3	D	10	5/6	29548300
NEU CorePro LEDtube HF 1149mm HE 17.1W 865 T5 InstantFit Glas	28	2.500	17,1	6.500	200	80	3	D	10	5/6	29550600
NEU CorePro LEDtube HF 549mm HE 7.1W 830 T5 InstantFit Glas	14	1.000	7,1	3.000	200	80	3	E	10	5/6	29540700
NEU CorePro LEDtube HF 549mm HE 7.1W 840 T5 InstantFit Glas	14	1.050	7,1	4.000	200	80	3	D	10	5/6	29542100
NEU CorePro LEDtube HF 549mm HE 7.1W 865 T5 InstantFit Glas	14	1.050	7,1	6.500	200	80	3	D	10	5/6	29544500

<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 54WUmrüstungs-Tabelle  
T5-RöhrenTop  
kompatibel  
mit den meisten  
Vorschaltgeräten

Derzeit verbaute Leucht- stoffröhre	Leistung	LED tube Alternative			
		Betrieb an 230 V		EVG	
		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
	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	33427400	MASTER LEDtube 549mm HE 8W 840 T5 230V Glas	74325600	MASTER LEDtube HF 549mm HE 8W 840 T5 InstantFit Glas

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 74

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 Leuchtstoff-  
röhren und Kompaktleuchtstofflampen!Jetzt die perfekte LED-Lösung von Philips finden:  
[philips.com/led-berater](https://philips.com/led-berater)

# LED Alternativen für Kompaktleuchtstofflampen

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

Ab Juni 2024  
KVG/VVG/230V  
oder EVG<sup>1</sup>

30.000 h  
Nutzlebensdauer

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

50.000  
Schaltungen

3 Jahre  
Garantie



Bitte Kompatibilität mit EVG prüfen

- Hervorragende LED Alternative für konventionelle PLC bzw. TC-D Kompaktleuchtstofflampen – perfekt für die einfache Umrüstung auf LED bei den meisten Downlights
- Erhältlich in zwei Ausführungen:
  - 2 Pin mit Stecksockel G24d (für KVG/VVG oder 230V)
  - 4 Pin mit Stecksockel G24q (für EVG<sup>1</sup> bzw. HF)
- Robuste Ausführung aus schlagfestem Polycarbonat
- Widerstandsfähiger bei niedrigen Temperaturen im Vergleich zu herkömmlichen Kompaktleuchtstofflampen
- Justierbarer Lichtaustritt durch drehbaren Lampensockel
- 120° Ausstrahlwinkel



Produktbezeichnung		Im	W	K		Ra		EEK		Bestell-Nr.	
<b>PL-C LED 2-Pin (KVG/VVG)</b>											
NEU CorePro LED PLC 5,9W 830 2P G24d-1	KVG/VVG/ 230V	10/13	600	5,9	3.000	120	82	Ja	F	10	28750100
NEU CorePro LED PLC 5,9W 840 2P G24d-1		10/13	660	5,9	4.000	120	82	Ja	E	10	28752500
NEU CorePro LED PLC 6,9W 830 2P G24d-2		18	700	6,9	3.000	120	82	Ja	F	10	28754900
★ NEU CorePro LED PLC 6,9W 840 2P G24d-2		18	770	6,9	4.000	120	82	Ja	E	10	28756300
NEU CorePro LED PLC 8,9W 830 2P G24d-3		26	990	8,9	3.000	120	82	Ja	E	10	28758700
NEU CorePro LED PLC 8,9W 840 2P G24d-3		26	1.100	8,9	4.000	120	82	Ja	E	10	28760000
<b>PL-C LED 4-Pin (EVG)</b>											
CorePro LED PLC 4,5W 830 4P G24q-1	EVG <sup>1</sup>	10/13	475	4,5	3.000	120	83	Ja	F	10	70663300
CorePro LED PLC 4,5W 840 4P G24q-1		10/13	500	4,5	4.000	120	83	Ja	F	10	70665700
CorePro LED PLC 6,5W 830 4P G24q-2		18	650	6,5	3.000	120	83	Ja	F	10	54119700
★ CorePro LED PLC 6,5W 840 4P G24q-2		18	700	6,5	4.000	120	83	Ja	F	10	54121000
CorePro LED PLC 9,0W 830 4P G24q-3		26	950	9	3.000	120	83	Ja	F	10	54115900
CorePro LED PLC 9,0W 840 4P G24q-3		26	1.000	9	4.000	120	83	Ja	F	10	54117300

★ 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

## PL-S LED 2-Pin

Ab Juni 2024  
KVG/VVG/230V

30.000 h  
Nutzlebensdauer

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

50.000  
Schaltungen

3 Jahre  
Garantie

- 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		Im	W	K		Ra	EEK		Bestell-Nr.
<b>PL-S LED 2-Pin (KVG/VVG)</b>									
NEU CorePro LED PLS 3,5W 830 2P G23	7	360	3,5	3.000	120	82	F	20	28654200
NEU CorePro LED PLS 3,5W 840 2P G23	7	390	3,5	4.000	120	82	E	20	28656600
NEU CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	9/11	520	5	3.000	120	82	F	20	28658000
★ NEU CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	9/11	550	5	4.000	120	82	E	20	28660300

★ 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<sup>1</sup>

30.000 h  
Nutzlebensdauer

56%  
Energieeinsparung<sup>2</sup>

50.000  
Schaltungen

3 Jahre  
Garantie

EPD<sup>3</sup>



Bitte Kompatibilität mit EVG 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<sup>1</sup> oder am KVG/230V
- 160° Ausstrahlwinkel



PLL 4 Pin 2G11

Produktbezeichnung		Im	W	K		Ra	EEK		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	10	15699900
CorePro LED PLL KVG/230V 8W 840 4P 2G11	KVG/230V	18	1.000	8	4.000	160	80	E	10	15701900
CorePro LED PLL KVG/230V 12W 830 4P 2G11	KVG/230V	24	1.440	12	3.000	160	80	E	10	15703300
CorePro LED PLL KVG/230V 12W 840 4P 2G11	KVG/230V	24	1.500	12	4.000	160	80	E	10	15705700
CorePro LED PLL KVG/230V 16,5W 830 4P 2G11	KVG/230V	36	2.000	16,5	3.000	160	80	E	10	15707100
CorePro LED PLL KVG/230V 16,5W 840 4P 2G11	KVG/230V	36	2.100	16,5	4.000	160	80	E	10	15709500
CorePro LED PLL 230V 24W 830 4P 2G11	230V	55	3.200	24	3.000	160	80	E	10	15711800
CorePro LED PLL 230V 24W 840 4P 2G11	230V	55	3.400	24	4.000	160	80	D	10	15713200
<b>PL-L LED 4-Pin (EVG)</b>										
CorePro LED PLL HF 8W 830 4P 2G11	EVG <sup>1</sup>	18	960	8	3.000	160	80	E	10	48676800
CorePro LED PLL HF 8W 840 4P 2G11	EVG <sup>1</sup>	18	1.000	8	4.000	160	80	E	10	48678200
CorePro LED PLL HF 12W 830 4P 2G11	EVG <sup>1</sup>	24	1.440	12	3.000	160	80	E	10	48680500
CorePro LED PLL HF 12W 840 4P 2G11	EVG <sup>1</sup>	24	1.500	12	4.000	160	80	E	10	48682900
CorePro LED PLL HF 16,5W 830 4P 2G11 <sup>3</sup>	EVG <sup>1</sup>	36	2.000	16,5	3.000	160	83	E	10	73966200
★ CorePro LED PLL HF 16,5W 840 4P 2G11 <sup>3</sup>	EVG <sup>1</sup>	36	2.100	16,5	4.000	160	83	E	10	73974700
CorePro LED PLL HF 16,5W 865 4P 2G11 <sup>3</sup>	EVG <sup>1</sup>	36	2.100	16,5	6.500	160	83	E	10	73976100
CorePro LED PLL HF 24W 830 4P 2G11 <sup>3</sup>	EVG <sup>1</sup>	55	3.200	24	3.000	160	83	E	10	82839700
★ CorePro LED PLL HF 24W 840 4P 2G11 <sup>3</sup>	EVG <sup>1</sup>	55	3.400	24	4.000	160	83	E	10	82841000
CorePro LED PLL HF 24W 865 4P 2G11 <sup>3</sup>	EVG <sup>1</sup>	55	3.400	24	6.500	160	83	E	10	82843400

★ 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

<sup>3</sup> EPDs sind für die gekennzeichneten Produkte noch nicht verfügbar

## PL-T LED 4-Pin

- EVG<sup>1</sup>
- 30.000 h Nutzlebensdauer
- Bis zu 65% Energieeinsparung<sup>2</sup>
- 50.000 Schaltungen
- 3 Jahre Garantie
- EPD



Bitte Kompatibilität mit EVG prüfen

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



Produktbezeichnung	EVG <sup>1</sup>	lm	W	K	LED	Ra	EPD	EEK	Bestell-Nr.	
<b>PL-T LED 4 Pin (EVG)</b>										
CorePro LED PLT HF 6.5W 830 4P GX24q-2	13/18	720	6,5	3.000	120	82	Ja	F	20	48776500
★ CorePro LED PLT HF 6.5W 840 4P GX24q-2	13/18	800	6,5	4.000	120	82	Ja	E	20	48778900
CorePro LED PLT HF 9W 830 4P GX24q-3	26	990	9	3.000	120	82	Ja	F	20	48780200
CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3	26	1.100	9	4.000	120	82	Ja	E	20	48782600
CorePro LED PLT HF 15W 830 4P GX24q-3	32	1.620	15	3.000	120	82	Ja	F	20	48784000
CorePro LED PLT HF 15W 840 4P GX24q-3	32	1.800	15	4.000	120	82	Ja	E	20	48786400
CorePro LED PLT HF 18.5W 830 4P GX24q-4	42	2.100	18,5	3.000	120	82	Ja	F	20	48788800
CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4	42	2.250	18,5	4.000	120	82	Ja	E	20	48790100

★ 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

# Umrüstungs-Tabelle Kompaktleuchtstofflampe

Top kompatibel mit den meisten Vorschaltgeräten

Derzeit verbaut		LED-Alternative							
Type	Socket	W	EVG <sup>1</sup>	EOC	Produktbezeichnung in Lichtfarbe 830 (warmweiss)	EOC	Produktbezeichnung in Lichtfarbe 840 (neutralweiss)		
PL-C	G24d-1 / 2-Pin	10W	KVG	28750100	CorePro LED PLC 5.9W 830 2P G24d-1	28752500	CorePro LED PLC 5.9W 840 2P G24d-1		
				28750100	CorePro LED PLC 5.9W 830 2P G24d-1	28752500	CorePro LED PLC 5.9W 840 2P G24d-1		
		13W		28754900	CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2	28756300	CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2		
				28758700	CorePro LED PLC 8.9W 830 2P G24d-3	28760000	CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3		
	G24d-2 / 2-Pin	18W	KVG	28754900	CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2	28756300	CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2		
				28758700	CorePro LED PLC 8.9W 830 2P G24d-3	28760000	CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3		
		26W		70663300	CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1	70665700	CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1		
				70663300	CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1	70665700	CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1		
	G24q-1 / 4-Pin	10W	EVG <sup>1</sup>	54119700	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	54121000	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2		
				54119700	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	54121000	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2		
		13W		54115900	CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	54117300	CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3		
				54115900	CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	54117300	CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3		
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		
				15703300	CorePro LED PLL KVG/230V 12W 830 4P 2G11	15705700	CorePro LED PLL KVG/230V 12W 840 4P 2G11		
				15707100	CorePro LED PLL KVG/230V 16.5W 830 4P 2G11	15709500	CorePro LED PLL KVG/230V 16.5W 840 4P 2G11		
		24W	KVG/230V	15711800	CorePro LED PLL 230V 24W 830 4P 2G11	15713200	CorePro LED PLL 230V 24W 840 4P 2G11		
				48676800	CorePro LED PLL HF 8W 830 4P 2G11	48678200	CorePro LED PLL HF 8W 840 4P 2G11		
				48680500	CorePro LED PLL HF 12W 830 4P 2G11	48682900	CorePro LED PLL HF 12W 840 4P 2G11		
		36W	KVG/230V	73966200	CorePro LED PLL HF 16.5W 830 4P 2G11	73974700	CorePro LED PLL HF 16.5W 840 4P 2G11		
				82839700	CorePro LED PLL HF 24W 830 4P 2G11	82841000	CorePro LED PLL HF 24W 840 4P 2G11		
				82839700	CorePro LED PLL HF 24W 830 4P 2G11	82841000	CorePro LED PLL HF 24W 840 4P 2G11		
		PL-T	GX24q-2 / 4-Pin	18W	EVG <sup>1</sup>	48776500	CorePro LED PLT HF 6.5W 830 4P GX24q-2	48778900	CorePro LED PLT HF 6.5W 840 4P GX24q-2
						48780200	CorePro LED PLT HF 9W 830 4P GX24q-3	48782600	CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3
				26W		48784000	CorePro LED PLT HF 15W 830 4P GX24q-3	48786400	CorePro LED PLT HF 15W 840 4P GX24q-3
48788800	CorePro LED PLT HF 18.5W 830 4P GX24q-4					48790100	CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4		
32W	48784000			CorePro LED PLT HF 15W 830 4P GX24q-3		48786400	CorePro LED PLT HF 15W 840 4P GX24q-3		
	48788800			CorePro LED PLT HF 18.5W 830 4P GX24q-4		48790100	CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4		
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		
				28658000	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	28660300	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23		

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



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

## Kennen Sie schon unsere LED-Downlights?

- Energiesparende Komplettlösung
- Einfacher Wechsel auf LED-Leuchten



Entdecken Sie unsere Downlights und Slim Downlights hier im Katalog auf den Seiten 47–50



# LED Alternativen für Entladungslampen

## TrueForce Highbay LED HPI

**BEST** **KVG/VVG/230V** **50.000 h** Nutzl Lebensdauer **143 lm/W** Bis zu **Bis zu 65%** Energieeinsparung<sup>1</sup> **5 Jahre** 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°	250	13.000	95	4.000	80	F	4	290x250	75367200
TrueForce LED HPI 130-95W E40 840 120°	250	13.000	95	4.000	80	E	4	290x250	75369600
TrueForce LED HPI 200-140W E40 840 60°	400	20.000	140	4.000	80	F	4	290x250	75371900
TrueForce LED HPI 200-140W E40 840 120°	400	20.000	140	4.000	80	D	4	290x250	75373300

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

**BEST** **220-240V** Vorschaltgerät **50.000 h** Nutzl Lebensdauer **210 lm/W** Bis zu **62%** Energieeinsparung<sup>1</sup> **5 Jahre** Garantie **EPD**

- 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 Brennlagern



Produktbezeichnung								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	300	70	B	6	237 x 47	24029200
MASTER LED LED SON-T UE 40-19W 740 E27	50	4.000	19	4.000	300	70	A	6	237 x 47	24031500
MASTER LED LED SON-T UE 54-28,5W 727 E27	70	5.400	28,5	2.700	300	70	B	6	237 x 47	24033900
MASTER LED LED SON-T UE 60-28,5W 740 E27	70	6.000	28,5	4.000	300	70	A	6	237 x 47	24035300
MASTER LED LED SON-T UE 80-42,8W 727 E40	100	8.000	42,8	2.700	300	70	B	6	263 x 53	24037700
MASTER LED LED SON-T UE 90-42,8W 740 E40	100	9.000	42,8	4.000	300	70	A	6	263 x 53	24039100

<sup>1</sup> Grün markierte Artikel sind UltraEfficient Produkte mit bester Energieeffizienz und höchstmöglicher Energieeinsparung!  
 Bestehende 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

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

- Nahezu identische Lichtverteilungskurve wie bei herkömmlichen SON-T/NAV-T Lampen
- Instantfit am KVG/VVG ohne Umverdrähten oder Direktanschluss an 230V
- Sehr hoher Überspannungsschutz: 6 kV(L-N)/ 6 kV(L/N-GND)
- Schutzart IP40
- ENEC-zertifiziert (gilt für 230V Version)



Bitte Kompatibilität mit KVG prüfen

Produktbezeichnung									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	330	70	D	6	200 x 61	44887200
MASTER LED SON-T 40-23W E27 740	KVG/VVG	50	4.000	23	4.000	330	70	C	6	200 x 61	44889600
MASTER LED SON-T 54-34W E27 727	KVG/VVG	70	5.400	34	2.700	330	70	D	6	200 x 61	44891900
MASTER LED SON-T 60-34W E27 740	KVG/VVG	70	6.000	34	4.000	330	70	C	6	200 x 61	44893300
MASTER LED SON-T 81-50W E40 727	KVG/VVG	100	8.100	50	2.700	330	70	D	6	262 x 71	44895700
MASTER LED SON-T 90-50W E40 740	KVG/VVG	100	9.000	50	4.000	330	70	C	6	262 x 71	44897100
MASTER LED SON-T 108-65W E40 727	KVG/VVG	150	10.800	65	2.700	330	70	D	6	262 x 71	44899500
MASTER LED SON-T 120-65W E40 740	KVG/VVG	150	12.000	65	4.000	330	70	C	6	262 x 71	44901500
MASTER LED SON-T 36-23W E27 727 230V	220-240V	50	3.600	23	2.700	330	70	D	6	200 x 61	44903900
MASTER LED SON-T 40-23W E27 740 230V	220-240V	50	4.000	23	4.000	330	70	C	6	200 x 61	44905300
MASTER LED SON-T 54-34W E27 727 230V	220-240V	70	5.400	34	2.700	330	70	D	6	200 x 61	44909100
MASTER LED SON-T 60-34W E27 740 230V	220-240V	70	6.000	34	4.000	330	70	C	6	200 x 61	44911400
MASTER LED SON-T 81-50W E40 727 230V	220-240V	100	8.100	50	2.700	330	70	C	6	262 x 71	44915200
MASTER LED SON-T 90-50W E40 740 230V	220-240V	100	9.000	50	4.000	330	70	C	6	262 x 71	44917600
MASTER LED SON-T 108-65W E40 727 230V	220-240V	150	10.800	65	2.700	330	70	C	6	262 x 71	44921300
MASTER LED SON-T 120-65W E40 740 230V	220-240V	150	12.000	65	4.000	330	70	C	6	262 x 71	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

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

- 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 Brennlag



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	330	70	D	6	170 x 38	26771800
TrueForce Core SON-T 28-17W 730 E27	50	2.800	17	3.000	330	70	C	6	170 x 38	31625600
TrueForce Core SON-T 30-17W 740 E27	50	3.000	17	4.000	330	70	C	6	170 x 38	31627000
★ TrueForce Core SON-T 40-26W 727 E27	70	4.000	26	2.700	330	70	D	6	210 x 38	26773200
TrueForce Core SON-T 42-26W 730 E27	70	4.200	26	3.000	330	70	C	6	210 x 38	31629400
TrueForce Core SON-T 45-26W 740 E27	70	4.500	26	4.000	330	70	C	6	210 x 38	31631700
TrueForce Core SON-T 65-40W 727 E40 <sup>2</sup>	100	6.500	40	2.700	330	70	C	6	225 x 46	26775600
TrueForce Core SON-T 72-40W 730 E40 <sup>2</sup>	100	7.200	40	3.000	330	70	C	6	225 x 46	31633100
TrueForce Core SON-T 75-40W 740 E40 <sup>2</sup>	100	7.500	40	4.000	330	70	B	6	225 x 46	31635500
<b>NEU</b> TrueForce Core SON-T 88-45W 727 E40 <sup>2</sup>	100-150	8.800	45	2.700	330	70	B	6	232 x 54	29743200
<b>NEU</b> TrueForce Core SON-T 88-45W 730 E40 <sup>2</sup>	100-150	8.800	45	3.000	330	70	B	6	232 x 54	29747000
<b>NEU</b> TrueForce Core SON-T 100-49W 740 E40 <sup>2</sup>	100-150	10.000	49	4.000	330	70	B	6	232 x 54	29745600

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

## TrueForce Urban LED HPL

**BEST** **KVG<sup>1</sup>/VVG/ 230V** **50.000 h** Nutzlebensdauer **143 lm/W** Bis zu **Bis zu 66%** Energieeinsparung<sup>2</sup> **5 Jahre** Garantie **EPD**

- 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 Brennlag (horizontal sofern die Leuchte über eine Wanne verfügt)



Bitte Kompatibilität mit KVG prüfen

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	360	80	D	6	178 x 75	63814600
TrueForce LED HPL 30-21W E27 840 matt	50	3.000	21	4.000	360	80	D	6	178 x 75	63816000
TrueForce LED HPL 38-28W E27 830 matt	80	3.800	28	3.000	360	80	D	6	178 x 75	63818400
TrueForce LED HPL 40-28W E27 840 matt	80	4.000	28	4.000	360	80	D	6	178 x 75	63820700
TrueForce LED HPL 57-42W E27 830 matt	125	5.700	42	3.000	360	80	D	6	178 x 84	63822100
TrueForce LED HPL 60-42W E27 840 matt	125	6.000	42	4.000	360	80	D	6	178 x 84	63824500
TrueForce LED HPL 57-42W E40 830 matt	125	5.700	42	3.000	360	80	D	6	191 x 84	63826900
TrueForce LED HPL 60-42W E40 840 matt	125	6.000	42	4.000	360	80	D	6	191 x 84	63828300

<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.

## MASTER LED HPL

**BEST** **220-240V** Vorschaltgerät **50.000 h** Nutzlebensdauer **179 lm/W** Bis zu **83%** Energieeinsparung<sup>1</sup> **5 Jahre** Garantie **EPD**

- Ersatz für HPL/HQL, SON/NAV, HPI/HQI - im matten Glaskolben wie konv. HPL/HQL
- Einfacher Austausch dank E27/E40 Sockel und kleiner Abmessungen
- Geringes Gewicht (19W: 145g, 24W: 190g, 33,5W E27:200g, 33,5W E40: 210g)
- 4 kV(L-N)/ 4 kV(L/N-GND) Überspannungsschutz
- Schutzart IP65, ideal für die Außen- und Innenbeleuchtung
- Geeignet für vertikale und horizontale Brennlag



Produktbezeichnung									B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>MASTER LED HPL</b>										
MASTER LED HPL 29-19W 830 E27 matt 230V Glas	80	2.850	19	3.000	300	80	D	6	186 x 71	45193300
MASTER LED HPL 31-19W 840 E27 matt 230V Glas	80	3.100	19	4.000	300	80	C	6	186 x 71	45195700
MASTER LED HPL 39-24W 830 E27 matt 230V Glas	125	3.850	24	3.000	300	80	C	6	249 x 91	45197100
MASTER LED HPL 40-24W 840 E27 matt 230V Glas	125	4.000	24	4.000	300	80	C	6	249 x 91	45199500
MASTER LED HPL 56-33,5W 830 E27 matt 230V Glas	200	5.600	33,5	3.000	300	80	C	6	249 x 91	45201500
MASTER LED HPL 60-33,5W 840 E27 matt 230V Glas	200	6.000	33,5	4.000	300	80	C	6	249 x 91	45203900
MASTER LED HPL 56-33,5W 830 E40 matt 230V Glas	200	5.600	33,5	3.000	300	80	C	6	238 x 91	45205300
MASTER LED HPL 60-33,5W 840 E40 matt 230V Glas	200	6.000	33,5	4.000	300	80	C	6	238 x 91	45207700

<sup>1</sup> Im Vergleich zu einer konventionellen Entladungslampe mit 200W Bestehende Zündgeräte und Kondensatoren müssen vor der Installation aus dem Stromkreis entfernt werden.

## TrueForce Core LED HPL

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

- Ersatz für HPL/HQL, SON/NAV, HPI/HQI – fast identische Bauform und im matten Glaskolben wie konv. HPL/HQL
- Geringes Gewicht (13/18W: 130g, 26/36W: 210g)
- 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



Produktbezeichnung										Bestell-Nr.
<b>TrueForce Core LED HPL</b>										
TrueForce Core LED HPL 18-13W E27 827 matt Glas	50	1.800	13	2.700	330	80	D	6	180 x 75	26777000
TrueForce Core LED HPL 20-13W E27 830 matt Glas	50	2.000	13	3.000	330	80	D	6	180 x 75	75025100
TrueForce Core LED HPL 20-13W E27 840 matt Glas	50	2.000	13	4.000	330	80	D	6	180 x 75	75027500
★ TrueForce Core LED HPL 26-18W E27 827 matt Glas	HPL 80W/ SON 70W	2.600	18	2.700	330	80	D	6	180 x 75	26779400
TrueForce Core LED HPL 30-18W E27 830 matt Glas		3.000	18	3.000	330	80	C	6	180 x 75	75029900
TrueForce Core LED HPL 30-18W E27 840 matt Glas	HPL 125W/ SON 70W	3.000	18	4.000	330	80	C	6	180 x 75	75031200
TrueForce Core LED HPL 36-26W E27 827 matt Glas		3.600	26	2.700	330	80	D	6	245 x 90	26781700
TrueForce Core LED HPL 40-26W E27 830 matt Glas	HPL 200W/ SON 100W	4.000	26	3.000	330	80	D	6	245 x 90	75033600
TrueForce Core LED HPL 40-26W E27 840 matt Glas		4.000	26	4.000	330	80	D	6	245 x 90	75035000
TrueForce Core LED HPL 53-36W E27 827 matt Glas	HPL 200W/ SON 100W	5.300	36	2.700	330	80	D	6	245 x 90	26783100
TrueForce Core LED HPL 55-36W E27 830 matt Glas		5.500	36	3.000	330	80	D	6	245 x 90	29927600
TrueForce Core LED HPL 60-36W E27 840 matt Glas		6.000	36	4.000	330	80	C	6	245 x 90	29929000
TrueForce Core LED HPL 53-36W E40 827 matt Glas		5.300	36	2.700	330	80	D	6	230 x 90	26785500
TrueForce Core LED HPL 55-36W E40 830 matt Glas		5.500	36	3.000	330	80	D	6	230 x 90	29931300
TrueForce Core LED HPL 60-36W E40 840 matt Glas		6.000	36	4.000	330	80	C	6	230 x 90	29933700

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg <sup>1</sup>Im Vergleich zu einer konventionellen Entladungslampe mit 200W  
Bestehende Zündgeräte und Kondensatoren müssen vor der Installation aus dem Stromkreis entfernt werden.



## Reflektorlampen

### Connected LEDspot GU10 – MASTERConnect

**25.000 h** Nutzlebensdauer Bis zu **90%** Energieeinsparung<sup>1</sup> Zusätzlich: Bis zu **38%** Energieeinsparung durch Funk-Präsenzmelder<sup>2</sup> **interact ready.**

- 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
- Ersatz für Hochvolt-Halogenreflektorlampen mit Sockel GU10



Produktbezeichnung												Bestell-Nr.
<b>MASTERConnect LEDspot IA GU10</b>												
MASTERConnect LEDspot IA 4,7-50W GU10 927 36° DIM	50	345	4,7	500	2.700	36	Ja	90	5	F	10	69392300
MASTERConnect LEDspot IA 4,7-50W GU10 930 36° DIM	50	345	4,7	500	3.000	36	Ja	90	5	F	10	69394700
MASTERConnect LEDspot IA 4,7-50W GU10 940 36° DIM	50	345	4,7	500	4.000	36	Ja	90	5	F	10	69396100

<sup>1</sup> Im Vergleich zu einer konventionellen GU10-Reflektorlampe <sup>2</sup> Bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Regelung und Schaltung

Bleiben Sie auf dem  
Laufenden – mit unserem  
Newsletter



Gleich Code scannen  
und anmelden!



Signify  
Newsletter

## PAR16 GU10 Hochvoltreflektoren

GOOD BETTER BEST Bis zu 92% Energieeinsparung<sup>1</sup>



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 (2200-2700K)
- CorePro: Hohe Qualität im Preiseinstiegsbereich, gute Farbwiedergabe, dimmbar oder nicht dimmbar



Produktbezeichnung	Im	W	cd	h	K	EyeComfort	Dimmbar <sup>2</sup>	RA	✓	EEK	Bestell-Nr.		
<b>Dimmbar<sup>2</sup></b>													
<b>Jahre</b>													
MASTER LEDspot ExpertColor 3,9-35W GU10 927 36° DIM	35	265	3,9	540	40.000	2.700	36	Ja	97	5	G	10	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	10	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	10	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	10	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	10	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	10	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	10	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	10	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	10	70771500
MASTER LEDspot Value 3,7-35W GU10 927 36° DimTone	35	270	3,7	500	25.000	2.200-2.700	36	Ja	90	5	F	10	31228900
★ MASTER LEDspot Value 3,7-35W GU10 927 36° DIM	35	270	3,7	500	25.000	2.700	36	Ja	90	5	F	10	30811400
★ MASTER LEDspot Value 3,7-35W GU10 930 36° DIM	35	270	3,7	500	25.000	3.000	36	Ja	90	5	F	10	70775300
MASTER LEDspot Value 3,7-35W GU10 940 36° DIM	35	280	3,7	500	25.000	4.000	36	Ja	90	5	F	10	70777700
MASTER LEDspot Value 4,9-50W GU10 927 36° DimTone	50	355	4,9	650	25.000	2.200-2.700	36	Ja	90	5	F	10	70811800
★ MASTER LEDspot Value 4,8-50W GU10 927 36° DIM	50	355	4,8	650	25.000	2.700	36	Ja	90	5	F	10	30813800
★ MASTER LEDspot Value 4,9-50W GU10 930 36° DIM	50	365	4,9	650	25.000	3.000	36	Ja	90	5	F	10	70787600
MASTER LEDspot Value 4,9-50W GU10 940 36° DIM	50	380	4,9	700	25.000	4.000	36	Ja	90	5	F	10	70789000
MASTER LEDspot Value 4,9-50W GU10 927 60° DIM	50	355	4,9	400	25.000	2.700	60	Ja	90	5	F	10	70791300
MASTER LEDspot Value 4,9-50W GU10 930 60° DIM	50	365	4,9	400	25.000	3.000	60	Ja	90	5	F	10	70793700
MASTER LEDspot Value 4,9-50W GU10 940 60° DIM	50	380	4,9	400	25.000	4.000	60	Ja	90	5	F	10	70795100
MASTER LEDspot Value 6,2-80W GU10 927 36° DimTone	80	575	6,2	950	25.000	2.200-2.700	36	Ja	90	5	F	10	66271400
★ MASTER LEDspot Value 6,2-80W GU10 927 36° DIM	80	575	6,2	850	25.000	2.700	36	Ja	90	5	F	10	67541700
★ MASTER LEDspot Value 6,2-80W GU10 930 36° DIM	80	575	6,2	850	25.000	3.000	36	Ja	90	5	F	10	70525100
MASTER LEDspot Value 6,2-80W GU10 940 36° DIM	80	575	6,2	850	25.000	4.000	36	Ja	90	5	F	10	70523700
CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36° DIM	35	230	3,0	500	15.000	2.700	36	Ja	80	2	F	10	72133900
CorePro LEDspot 3-35W GU10 830 36° DIM	35	230	3,0	500	15.000	3.000	36	Ja	80	2	F	10	72135300
CorePro LEDspot 3-35W GU10 840 36° DIM	35	240	3,0	500	15.000	4.000	36	Ja	80	2	F	10	73022500
CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36° DIM	50	345	4,0	700	15.000	2.700	36	Ja	80	2	F	10	72137700
CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36° DIM	50	345	4,0	700	15.000	3.000	36	Ja	80	2	F	10	35883600
CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36° DIM	50	350	4,0	700	15.000	4.000	36	Ja	80	2	F	10	35885000
<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	10	19485400
★ CorePro LEDspot 3,5-35W GU10 827 36°	35	255	3,5	545	15.000	2.700	36	Nein	80	2	F	10	75253100
CorePro LEDspot 3,5-35W GU10 830 36°	35	265	3,5	545	15.000	3.000	36	Nein	80	2	F	10	72833800
CorePro LEDspot 3,5-35W GU10 840 36°	35	275	3,5	590	15.000	4.000	36	Nein	80	2	F	10	72835200
★ CorePro LEDspot 4,6-50W GU10 827 36°	50	355	4,6	700	15.000	2.700	36	Nein	80	2	F	10	75251700
CorePro LEDspot 4,6-50W GU10 830 36°	50	370	4,6	740	15.000	3.000	36	Nein	80	2	F	10	72837600
CorePro LEDspot 4,6-50W GU10 840 36°	50	390	4,6	770	15.000	4.000	36	Nein	80	2	F	10	72839000
<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	6	70029400
MASTER LEDspot Value 4,7-50W GU10 827 36° 5er Multipack	50	345	4,7	650	25.000	2.700	36	Ja	80	5	F	6	31212800
MASTER LEDspot Value 4,7-50W GU10 830 36° 5er Multipack	50	345	4,7	650	25.000	3.000	36	Ja	80	5	F	6	31214200

★ 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 Halogenstrahler mit 80W <sup>2</sup> Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Dimmer anhand unserer Kompatibilitätsliste

## CorePro LEDspot E27/E14 Reflektoren

GOOD 15.000 h Nutzlebensdauer Bis zu 94% Energieeinsparung<sup>1</sup>



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



Produktbezeichnung	Im	W	cd	K	EyeComfort	Dimmbar <sup>2</sup>	RA	✓	EEK	B x H (mm)	Bestell-Nr.		
<b>CorePro LEDspot E27/E14 Reflektoren</b>													
<b>Jahre</b>													
CorePro LEDspot 1,8-30W 827 R39 E14 36°	30	190	1,8	250	2.700	36	Nein	80	2	F	6	65x39	81171900
CorePro LEDspot 2,8-40W 827 R50 E14 36°	40	255	2,8	400	2.700	36	Nein	80	2	F	6	84x50	81175700
CorePro LEDspot 4,3-60W 827 R50 E14 36° DIM	60	390	4,3	550	2.700	36	Ja	80	2	F	6	84x50	81177100
CorePro LEDspot 3-40W 827 R63 E27 36°	40	255	3	400	2.700	36	Nein	80	2	G	6	102x63	81179500
CorePro LEDspot 4,5-60W 827 R63 E27 36° DIM	60	410	4,5	620	2.700	36	Ja	80	2	F	6	102x63	81181800
CorePro LEDspot 4-60W 827 R80 E27 36°	60	410	4	620	2.700	36	Nein	80	2	F	6	112x80	81183200
CorePro LEDspot 8-100W 827 R80 E27 36°	100	735	8	1.100	2.700	36	Nein	80	2	F	6	112x80	81185600

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

## LEDspot PAR E27 Reflektoren

GOOD BETTER Bis zu 88% Energieeinsparung<sup>1</sup> EPD<sup>2</sup>



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



Produktbezeichnung	Im	W	cd	h	K	EyeComfort	Dimmbar <sup>2</sup>	RA	✓	EEK	B x H (mm)	Bestell-Nr.		
<b>LEDspot PAR E27 Reflektoren</b>														
<b>Jahre</b>														
MASTER Value LEDspot PAR20 6-50W 927 E27 25° DIM	50	500	6	1.500	25.000	2.700	25	Ja	90	5	F	6	85x64	44304400
MASTER Value LEDspot PAR20 6-50W 930 E27 25° DIM	50	515	6	1.600	25.000	3.000	25	Ja	90	5	F	6	85x64	44306800
MASTER Value LEDspot PAR20 6-50W 940 E27 25° DIM	50	540	6	1.700	25.000	4.000	25	Ja	90	5	F	6	85x64	44308200
MASTER Value LEDspot PAR20 6-50W 927 E27 40° DIM	50	500	6	1.000	25.000	2.700	40	Ja	90	5	F	6	85x64	44310500
MASTER Value LEDspot PAR20 6-50W 930 E27 40° DIM	50	515	6	1.000	25.000	3.000	40	Ja	90	5	F	6	85x64	44312900
MASTER Value LEDspot PAR20 6-50W 940 E27 40° DIM	50	540	6	1.100	25.000	4.000	40	Ja	90	5	F	6	85x64	44314300
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	6	86x95	44320400
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	6	86x95	44322800
MASTER Value LEDspot PAR30S 9,5-75W 940 E27 25° DIM <sup>2</sup>	75	750	9,5	3.000	25.000	4.000	25	Ja	90	5	F	6	86x95	44324200
MASTER Value LEDspot PAR38S 13-100W 927 E27 25° DIM <sup>2</sup>	100	1.000	13	4.800	25.000	2.700	25	Ja	90	5	F	6	134x122	44330300
CorePro LEDspot PAR38 9-60W 927 E27 25° <sup>1</sup>	60	750	9	3.600	15.000	2.700	25	Nein	90	2	F	6	134x122	44342600

<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	Im	W	cd	h <sub>lm</sub>	K	R <sub>a</sub>	✓	EEK	Ⓜ	B x H (mm)	Bestell-Nr.		
<b>MR11 GU4.0 Niedervoltreflektoren</b>													
											Jahre		
MASTER LEDspot 3,5-20W GU4.0 MR11 827 24°	20	200	3,5	1.000	40.000	2.700	24	80	5	G	12	37,5 x 35	35990100
CorePro LEDspot 2,3-20W GU4.0 MR11 827 36°	20	184	2,3	400	25.000	2.700	36	80	2	F	12	37,5 x 35	65948600

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

## AR111 G53 Niedervoltreflektoren

BEST



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



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



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



Bitte Dimmer-Kompatibilität prüfen

Produktbezeichnung	Im	W	cd	h <sub>lm</sub>	K	R <sub>a</sub>	✓	EEK	Ⓜ	Bestell-Nr.			
<b>AR111 G53 Niedervoltreflektoren</b>													
										Jahre			
MASTER LEDspot ExpertColor 10,8-50W 927 AR111 9° DIM	50	600	10,8	8.000	40.000	2.700	9	Ja	95	5	G	6	33391800
MASTER LEDspot ExpertColor 10,8-50W 930 AR111 9° DIM	50	620	10,8	8.000	40.000	3.000	9	Ja	95	5	G	6	33397000
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	6	33393200
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	6	33399400
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	6	33395600
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	6	33401400
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	6	33379600
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	6	33383300
MASTER LEDspot ExpertColor 14,8-75W 940 AR111 24° DIM	75	950	14,8	3.300	40.000	4.000	24	Ja	95	5	G	6	33387100
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	6	33381900
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	6	33385700
MASTER LEDspot ExpertColor 14,8-75W 940 AR111 40° DIM	75	950	14,8	1.400	40.000	4.000	45	Ja	95	5	G	6	33389500
MASTER LEDspot ExpertColor 20-100W 927 AR111 24° DIM	100	1.500	20	4.000	40.000	2.700	24	Ja	95	5	G	6	42965900
MASTER LEDspot ExpertColor 20-100W 930 AR111 24° DIM	100	1.600	20	4.200	40.000	3.000	24	Ja	95	5	G	6	42969700
MASTER LEDspot ExpertColor 20-100W 940 AR111 24° DIM	100	1.700	20	4.400	40.000	4.000	24	Ja	95	5	G	6	42973400
MASTER LEDspot ExpertColor 20-100W 927 AR111 45° DIM	100	1.500	20	2.100	40.000	2.700	45	Ja	95	5	G	6	42967300
MASTER LEDspot ExpertColor 20-100W 930 AR111 45° DIM	100	1.600	20	2.200	40.000	3.000	45	Ja	95	5	G	6	42971000
MASTER LEDspot ExpertColor 20-100W 940 AR111 45° DIM	100	1.700	20	2.300	40.000	4.000	45	Ja	95	5	G	6	42975800

<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>



Bitte Dimmer-Kompatibilität prüfen

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

- MASTER Expert Colour: Höchste Lichtqualität mit Farbwiedergabe RA>97-92, in dimmbarer Ausführung
- MASTER: Hohe Farbwiedergabe mit RA>90, in dimmbarer oder Dimtöne-Ausführung (2200-2700K)
- MASTER Value: Hohe Farbwiedergabe mit RA>90, in dimmbarer Ausführung
- CorePro: Hohe Qualität im Preiseinstiegsbereich mit guter Farbwiedergabe, in schaltbarer Ausführung



Produktbezeichnung	Im	W	cd	h <sub>lm</sub>	K	R <sub>a</sub>	✓	EEK	Ⓜ	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	10	35853900
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	10	35855300
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	10	35857700
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	10	35859100
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	10	35861400
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	10	35863800
MASTER LEDspot ExpertColor 6,7-35W MR16 927 60° DIM	35	430	6,7	410	40.000	2.700	60	Ja	97	5	G	10	35877500
MASTER LEDspot ExpertColor 6,7-35W MR16 930 60° DIM	35	480	6,7	440	40.000	3.000	60	Ja	97	5	G	10	35843000
MASTER LEDspot ExpertColor 6,7-35W MR16 940 60° DIM	35	480	6,7	440	40.000	4.000	60	Ja	97	5	G	10	35845400
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	10	35871300
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	10	35873700
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	10	35875100
MASTER LEDspot 7,5-50W MR16 927 36° DIM	50	621	7,5	1.850	40.000	2.700	36	Ja	90	5	F	10	30752000
MASTER LEDspot 7,5-50W MR16 930 36° DIM	50	621	7,5	2.000	40.000	3.000	36	Ja	90	5	F	10	30754400
MASTER LEDspot 7,5-50W MR16 940 36° DIM	50	670	7,5	2.200	40.000	4.000	36	Ja	90	5	F	10	30756800
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	10	30730800
★ 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	10	30718600
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	10	30720900
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	10	30722300
MASTER LEDspot Value 5,8-35W MR16 927 60° DIM	35	450	5,8	600	25.000	2.700	60	Ja	90	5	G	10	30724700
MASTER LEDspot Value 5,8-35W MR16 930 60° DIM	35	460	5,8	600	25.000	3.000	60	Ja	90	5	F	10	30726100
MASTER LEDspot Value 5,8-35W MR16 940 60° DIM	35	490	5,8	600	25.000	4.000	60	Ja	90	5	F	10	30728500
★ 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	10	30732200
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	10	30734600
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	10	30736000
MASTER LEDspot Value 7,5-50W MR16 927 60° DIM	50	621	7,5	750	25.000	2.700	60	Ja	90	5	F	10	30738400
MASTER LEDspot Value 7,5-50W MR16 930 60° DIM	50	630	7,5	800	25.000	3.000	60	Ja	90	5	F	10	30740700
MASTER LEDspot Value 7,5-50W MR16 940 60° DIM	50	660	7,5	770	25.000	4.000	60	Ja	90	5	F	10	30742100
<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	10	30704900
★ 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	10	30706300
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	10	30708700
★ CorePro LEDspot 7-50W MR16 827 36° <sup>2</sup>	50	621	7	1.400	15.000	2.700	36	Nein	80	2	F	10	81471000
CorePro LEDspot 7-50W MR16 840 36° <sup>2</sup>	50	660	7	1.500	15.000	4.000	36	Nein	80	2	F	10	81479600
<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	6	30758200

★ 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 dimmbar

GOOD BETTER BEST Bis zu 93% Energieeinsparung<sup>1</sup> EPD<sup>2</sup>

- MASTER UltraEfficient: Maximale Energieeinsparung bei Energieeffizienzklasse A und 210lm/W
- MASTER: Hohe Farbwiedergabe mit RA>90, in DimTone-Ausführung (2200-2700K), 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



Produktbezeichnung	lm	W	h	K	Ra	✓	EEK	Bestell-Nr.
<b>Dimmbar mit DimTone</b>								
MASTER LEDBulb 3,4-40W A60 E27 927 klar Glas DimTone	40	470	3,4	klar	25.000	Ja	D	44967100
MASTER LEDBulb 5,9-60W A60 E27 927 klar Glas DimTone	60	806	5,9	klar	25.000	Ja	D	44971800
MASTER LEDbulb 7,2-75W A60 E27 927 klar Glas DimTone	75	1.055	7,2	klar	25.000	Ja	D	44975600
MASTER LEDBulb 10,5-100W A60 E27 927 klar Glas DimTone	100	1.521	10,5	klar	25.000	Ja	D	44977000
MASTER LEDbulb 3,4-40W A60 E27 927 matt Glas DimTone	40	470	3,4	matt	25.000	Ja	D	32467100
MASTER LEDbulb 5,9-60W A60 E27 927 matt Glas DimTone	60	806	5,9	matt	25.000	Ja	D	32475600
MASTER LEDbulb 7,2-75W A60 E27 927 matt Glas DimTone	75	1.055	7,2	matt	25.000	Ja	D	32493000
MASTER LEDbulb 10,5-100W A60 E27 927 matt Glas DimTone	100	1.521	10,5	matt	25.000	Ja	D	32501200
<b>Dimmbar<sup>3</sup></b>								
MASTER LEDbulb UE 4-60W E27 827 A60 klar Glas DIM	60	840	4	klar	50.000	Ja	A	24864900
MASTER Value LEDbulb 3,4-40W A60 E27 927 klar Glas DIM	40	470	3,4	klar	15.000	Ja	D	35481400
★ MASTER Value LEDbulb 5,9-60W A60 E27 927 klar Glas DIM	60	806	5,9	klar	15.000	Ja	D	34784700
MASTER Value LEDbulb 7,8-75W A60 E27 927 klar Glas DIM	75	1.055	7,8	klar	15.000	Ja	D	34788500
MASTER Value LEDbulb 11,2-100W A60 E27 927 klar Glas DIM	100	1.521	11,2	klar	15.000	Ja	D	34792200
MASTER Value LEDbulb 3,4-40W A60 E27 927 matt Glas DIM	40	470	3,4	matt	15.000	Ja	D	35483800
★ MASTER Value LEDbulb 5,9-60W A60 E27 927 matt Glas DIM	60	806	5,9	matt	15.000	Ja	D	34786100
★ MASTER Value LEDbulb 7,8-75W A60 E27 927 matt Glas DIM	75	1.055	7,8	matt	15.000	Ja	D	34790800
★ MASTER Value LEDbulb 11,2-100W A60 E27 927 matt Glas DIM	100	1.521	11,2	matt	15.000	Ja	D	34794600
MASTER Value LEDbulb CM 7,2-50W A60 E27 927 klar Glas DIM Kopfspiegellampe	50	650	7,2	klar	15.000	Ja	F	36122500
<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	–	F	77213001
CorePro LEDbulb SSW 7,5-60W A60 E27 827 matt Glas <sup>2</sup>	60	806	7,5	matt	15.000	–	F	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

## 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	lm	W	h	K	Ra	✓	EEK	Bestell-Nr.
<b>Nicht dimmbar</b>								
MASTER LEDbulb UE 2,3-40W E27 827 A60 klar Glas	40	485	2,3	klar	50.000	Nein	A	18829700
MASTER LEDbulb UE 4-60W E27 827 A60 klar Glas	60	840	4,0	klar	50.000	Nein	A	18845700
MASTER LEDbulb UE 5,2-75W E27 827 A60 klar Glas	75	1.095	5,2	klar	50.000	Nein	A	18861700
MASTER LEDbulb UE 7,3-100W E27 827 A60 klar Glas	100	1.535	7,3	klar	50.000	Nein	A	18877800
★ CorePro LEDbulb 4,3-40W E27 827 A60 klar Glas	40	470	4,3	klar	15.000	Nein	F	34716800
★ CorePro LEDbulb 7-60W E27 827 A60 klar Glas	60	806	7,0	klar	15.000	Nein	E	38003500
★ CorePro LEDbulb 8,5-75W E27 827 A60 klar Glas	75	1.055	8,5	klar	15.000	Nein	E	34712000
★ CorePro LEDbulb 10,5-100W E27 827 A60 klar Glas <sup>2</sup>	100	1.521	10,5	klar	15.000	Nein	D	34714400
CorePro LEDbulb 13-120W E27 827 A67 klar Glas	120	2.000	13,0	klar	15.000	Nein	D	34649900
CorePro LEDbulb 17-150W E27 827 A67 klar Glas	150	2.452	17,0	klar	15.000	Nein	D	34744100
CorePro LEDbulb 4,5-40W E27 827 A60 matt Glas	40	470	4,5	matt	15.000	Nein	F	36130000
CorePro LEDbulb 7-60W E27 827 A60 matt Glas	60	806	7,0	matt	15.000	Nein	E	36124900
CorePro LEDbulb 8,5-75W E27 827 A60 matt Glas	75	1.055	8,5	matt	15.000	Nein	E	36126300
CorePro LEDbulb 10,5-100W E27 827 A60 matt Glas	100	1.521	10,5	matt	15.000	Nein	D	36128700
CorePro LEDbulb 13-120W E27 827 A67 matt Glas	120	2.000	13,0	matt	15.000	Nein	D	34653600
CorePro LEDbulb 17,5-150W E27 827 A67 matt Glas	150	2.452	17,5	matt	15.000	Nein	D	34661100
CorePro LEDbulb 13-120W E27 840 A67 matt Glas	120	2.000	13,0	matt	15.000	Nein	D	34655000
CorePro LEDbulb 17,5-150W E27 840 A67 matt Glas	150	2.452	17,5	matt	15.000	Nein	D	34663500
★ CorePro LEDbulb 4,9-40W A60 E27 827 matt <sup>2</sup>	40	470	4,9	matt	15.000	Nein	F	16895400
★ CorePro LEDbulb 8-60W A60 E27 827 matt <sup>2</sup>	60	806	8,0	matt	15.000	Nein	F	16897800
★ CorePro LEDbulb 10-75W A60 E27 827 matt <sup>2</sup>	75	1.055	10,0	matt	15.000	Nein	F	16899200
★ CorePro LEDbulb 13-100W A60 E27 827 matt <sup>2</sup>	100	1.521	13,0	matt	15.000	Nein	E	16901200
CorePro LEDbulb 4,9-40W A60 E27 840 matt <sup>2</sup>	40	470	4,9	matt	15.000	Nein	F	16903600
CorePro LEDbulb 8-60W A60 E27 840 matt <sup>2</sup>	60	806	8,0	matt	15.000	Nein	F	16905000
CorePro LEDbulb 10-75W A60 E27 840 matt <sup>2</sup>	75	1.055	10,0	matt	15.000	Nein	F	16907400
CorePro LEDbulb 13-100W A60 E27 840 matt <sup>2</sup>	100	1.521	13,0	matt	15.000	Nein	E	16909800

★ 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

## Dimmbare LED-Lampen mit warmem Lichteffect

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>



Bitte 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 (2200-2700K)
- MASTER Value: in dimmbarer Ausführung
- CorePro: Hohe Qualität im Preiseinstiegsbereich in klar oder matt, in schaltbarer Ausführung



Produktbezeichnung		lm	W		h	K		Ra		EEK		Bestell-Nr.
<b>Dimmbar mit DimTone</b>												
Jahre												
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	10	44935000
MASTER LEDCandle 3,4-40W E14 927 B35 klar Glas DimTone	40	470	3,4	klar	25.000		Ja	90	5	D	10	44941100
MASTER LEDCandle 5,9-60W E14 927 B35 klar Glas DimTone	60	806	5,9	klar	25.000		Ja	90	5	D	10	44957200
MASTER LEDCandle 2,5-25W E14 927 BA35 klar Glas DimTone	25	340	2,5	klar	25.000		Ja	90	5	D	10	47771100
MASTER LEDCandle 3,4-40W E14 927 BA35 klar Glas DimTone	40	470	3,4	klar	25.000		Ja	90	5	D	10	44949700
<b>Dimmbar<sup>3</sup></b>												
MASTER Value LEDcandle 2,5-15W E14 818 B35 gold Vintage DIM <sup>2</sup>	15	136	2,5	gold	15.000	1.800	Ja	80	2	-	10	31603400
★ 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	10	35543900
<b>Nicht dimmbar</b>												
MASTER LEDcandle UE 2,3-40W E14 827 B35 klar Glas	40	485	2,3	klar	50.000	2.700	Nein	80	5	A	10	18893800
CorePro LEDcandle 2-25W E14 827 B35 klar Glas	25	250	2,0	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	E	10	37757800
CorePro LEDcandle 2-25W E14 827 BA35 klar Glas	25	250	2,0	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	E	10	37759200
CorePro LEDcandle 2-25W E14 827 ST35 klar Glas	25	250	2,0	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	E	10	34772400
★ CorePro LEDcandle 4,3-40W E14 827 B35 klar Glas	40	470	4,3	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	F	10	34726700
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	10	34746500
CorePro LEDcandle 2,2-25W B35 E14 matt Glas	25	250	2,2	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	10	34679600
CorePro LEDcandle 4,3-40W B35 E14 matt Glas	40	470	4,3	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	10	34718200
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	10	34750200
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	10	31240100
CorePro LEDcandle 5-40W 827 E14 B35 matt <sup>2</sup>	40	470	5,0	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	10	31250000
CorePro LEDcandle 7-60W 827 E14 B38 matt <sup>2</sup>	60	806	7,0	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	10	31296800

★ 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>



Bitte 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 (2200-2700K)
- MASTER Value: In dimmbarer Ausführung
- CorePro: Hohe Qualität im Preiseinstiegsbereich in klar oder matt, in schaltbarer Ausführung



Produktbezeichnung		lm	W		h	K		Ra		EEK		Bestell-Nr.
<b>Dimmbar mit DimTone</b>												
Jahre												
MASTER LEDLuster 2,5-25W E14 927 P45 klar Glas DimTone	25	340	2,5	klar	25.000	2.200-2.700	Ja	90	5	D	10	44937400
MASTER LEDLuster 2,5-25W E27 927 P45 klar Glas DimTone	25	340	2,5	klar	25.000		Ja	90	5	D	10	44939800
MASTER LEDLuster 3,4-40W E14 927 P45 klar Glas DimTone	40	470	3,4	klar	25.000		Ja	90	5	D	10	44951000
MASTER LEDLuster 3,5-40W E27 927 P45 klar Glas DimTone	40	470	3,4	klar	25.000		Ja	90	5	D	10	44953400
MASTER LEDLuster 5,9-60W E14 927 P45 klar Glas DimTone	60	806	5,9	klar	25.000		Ja	90	5	D	10	44961900
<b>Dimmbar<sup>3</sup></b>												
MASTER Value LEDluster 2,6-15W E14 818 gold Vintage DIM <sup>2</sup>	15	136	2,6	gold	15.000	1.800	Ja	80	2	-	10	31605800
MASTER Value LEDluster 2,6-15W E27 818 gold Vintage DIM <sup>2</sup>	15	136	2,6	gold	15.000	1.800	Ja	80	2	-	10	31607200
MASTER Value LEDluster 3,4-40W E14 927 P45 klar Glas DIM <sup>2</sup>	40	470	3,4	klar	15.000	2.700	Ja	90	2	D	10	35547700
MASTER Value LEDluster 3,4-40W E27 927 P45 klar Glas DIM <sup>2</sup>	40	470	3,4	klar	15.000	2.700	Ja	90	2	D	10	35551400
<b>Nicht dimmbar</b>												
MASTER LEDluster UE 2,3-40W E14 827 P45 klar Glas	40	485	2,3	klar	50.000	2.700	Nein	80	5	A	10	18897600
MASTER LEDluster UE 2,3-40W E27 827 P45 klar Glas	40	485	2,3	klar	50.000	2.700	Nein	80	5	A	10	18899000
CorePro LEDLuster 2-25W P45 E14 klar Glas	25	250	2,0	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	E	10	34774800
CorePro LEDLuster 2-25W P45 E27 klar Glas	25	250	2,0	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	E	10	34776200
★ CorePro LEDLuster 4,3-40W P45 E14 klar Glas	40	470	4,3	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	F	10	34730400
★ CorePro LEDLuster 4,3-40W P45 E27 klar Glas	40	470	4,3	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	F	10	34732800
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	10	34756400
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	10	34766300
CorePro LEDLuster 2,2-25W P45 E14 matt Glas	25	250	2,2	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	10	34681900
CorePro LEDLuster 2,2-25W P45 E27 matt Glas	25	250	2,2	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	10	34683300
CorePro LEDLuster 4,3-40W P45 E14 matt Glas	40	470	4,3	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	10	34720500
CorePro LEDLuster 4,3-40W P45 E27 matt Glas	40	470	4,3	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	10	34722900
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	10	34760100
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	10	34768700
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	10	31244900
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	10	31242500
CorePro LEDLuster 5-40W 827 E14 P45 matt <sup>2</sup>	40	470	5,0	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	10	31264700
CorePro LEDLuster 5-40W 827 E27 P45 matt <sup>2</sup>	40	470	5,0	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	10	31262300
CorePro LEDLuster 7-60W 827 E14 P48 matt <sup>2</sup>	60	806	7,0	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	10	31304000
CorePro LEDLuster 7-60W 827 E27 P48 matt <sup>2</sup>	60	806	7,0	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	10	31302600

★ 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

## E27 Glühlampenform Retro

BETTER



Bis zu **90%** Energieeinsparung<sup>1</sup>



Bitte Dimmer-Kompatibilität prüfen

- Retro-LED Lampensortiment mit besonderem Design-Effekt
- In DimTone-Ausführung (2200-2700K) oder dimmbar<sup>2</sup>



Produktbezeichnung	Im	W	h	K	Dim	Ra	✓	EEK	☑	Bestell-Nr.		
<b>Dimmbar mit DimTone</b>												
MASTER Value LEDbulb 5,9-60W ST64 E27 927 klar Glas DimTone	60	806	5,9	klar	15.000	2.200-2.700	Ja	90	2	D	10	32481700
<b>Dimmbar<sup>2</sup></b>												
MASTER Value LEDbulb 4-25W G93 E27 818 gold Vintage Glas DIM	25	250	4,0	gold	15.000	1.800	Ja	80	2	-	6	38548100
MASTER Value LEDbulb 4-25W T32 E27 818 gold Vintage Glas DIM	25	250	4,0	gold	15.000	1.800	Ja	80	2	-	10	31555600
MASTER Value LEDbulb 4-25W A60 E27 818 gold Vintage Glas DIM	25	250	4,0	gold	15.000	1.800	Ja	80	2	-	10	31551800
MASTER Value LEDbulb 4-25W ST64 E27 818 gold Vintage Glas DIM	25	250	4,0	gold	15.000	1.800	Ja	80	2	-	6	31553200
MASTER Value LEDbulb 5,9-60W E27 927 ST64 klar Glas DIM	60	806	5,9	klar	15.000	2.700	Ja	90	2	D	10	34796000
MASTER Value LEDbulb 5,9-60W E27 927 G120 klar Glas DIM	60	806	5,9	klar	15.000	2.700	Ja	90	2	D	6	34798400

<sup>1</sup> Im Vergleich zu einem Halogenlampe mit 60W <sup>2</sup> Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Dimmer anhand unserer Kompatibilitätsliste

## E27 Giant Dekorativ

GOOD



Bis zu **83%** Energieeinsparung<sup>1</sup>



Bitte Dimmer-Kompatibilität prüfen

- Extragroße dekorative LED Lampen mit Spezial-Finish in Gold oder Smoky
- In dimmbarer Ausführung<sup>2</sup>
- Extra warmweiß (1800K) für ein gemütliches Ambiente



Produktbezeichnung	Im	W	h	K	Dim	Ra	✓	EEK	☑	Bestell-Nr.	
<b>Gold</b>											
<b>Jahre</b>											
Classic LEDbulb Giant 7-40W E27 818 G200 gold DIM	40	470	7,0	gold	15.000	1.800	Ja	80	2	2	31378100
Classic LEDbulb Giant 7-40W E27 818 A160 gold DIM	40	470	7,0	gold	15.000	1.800	Ja	80	2	2	31376700
Classic LEDbulb Giant 7-40W E27 818 T65 gold DIM	40	470	7,0	gold	15.000	1.800	Ja	80	2	2	31380400
<b>Modern</b>											
LEDbulb Giant 6,5-25W E27 818 G200 smoky DIM	20	200	6,5	smokey	15.000	1.800	Ja	80	2	2	31539600
LEDbulb Giant 6,5-25W E27 818 A160 smoky DIM	20	200	6,5	smokey	15.000	1.800	Ja	80	2	2	31537200
LEDbulb Giant 6,5-25W E27 818 T65 smoky DIM	20	200	6,5	smokey	15.000	1.800	Ja	80	2	2	31541900
<b>Dekorative Kabel mit E27 Fassung (Länge 2m, kürzbar)</b>											
Cord Vintage E27 rose	-	-	-	-	-	-	-	-	2	4	62405700
Cord Modern E27 schwarz	-	-	-	-	-	-	-	-	2	4	16776200
Cord Classic E27 gold	-	-	-	-	-	-	-	-	2	4	16777900

<sup>1</sup> Im Vergleich zu einem Halogenlampe mit 40W <sup>2</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



Produktbezeichnung	Im	W	h	K	Dim	Ra	✓	EEK	☑	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	12	38986100
<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	10	81451200
CorePro LEDstick 9,5-75W T38 E27 840 matt	75	1.050	9,5	matt	15.000	4.000	Nein	80	2	E	10	81453600

<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

- 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 (2700K) für stimmungsvolle Akzentbeleuchtung



Bitte Dimmer-Kompatibilität prüfen

Produktbezeichnung	Im	W	h	K	Dim	Ra	EEK	☑	B x H (mm)	Bestell-Nr.	
<b>Dimmbar<sup>2</sup></b>											
CorePro LEDcapsule 2,1-20W G4 827 DIM	20	210	2,1	15.000	2.700	Ja	80	F	12	15 x 40	76753200
<b>Nicht dimmbar</b>											
NEU CorePro LEDcapsule micro 1-10W G4 827	10	100	1	15.000	2.700	Nein	80	F	12	10 x 30	30043900
★ NEU CorePro LEDcapsule micro 1.7-20W G4 827	20	200	1,7	15.000	2.700	Nein	80	F	12	9,5 x 37,5	30047700
NEU CorePro LEDcapsule micro 2,4-28W G4 827	28	300	2,4	15.000	2.700	Nein	80	E	12	12 x 38	30051400

★ 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

## GY6,35 Capsules Niedervoltstiftsockellampen

**GOOD** 15.000 h Nutzlebensdauer EyeComfort\* Bis zu 91% Energieeinsparung<sup>1</sup> 2 Jahre Garantie

- Die Retrofit LED-Alternative für Niedervolt-Halogenlampen mit GY6,35 Stecksockel
- In warmweiß (2700K) für stimmungsvolle Akzentbeleuchtung



Produktbezeichnung	lm	W	h (mm)	K	Ra	EEK	B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Dimmbar<sup>2</sup></b>								
CorePro LEDcapsule 4,2-40W GY6,35 827 DIM	40	470	4,2	15.000	2.700	Ja	80 F 12 35 x 13	17102200
<b>Nicht dimmbar</b>								
CorePro LEDcapsule 1,8-20W GY6,35 827	20	205	1,8	15.000	2.700	Nein	80 F 12 50 x 18	76779200

<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** 15.000 h Nutzlebensdauer EyeComfort\* Bis zu 92% Energieeinsparung<sup>1</sup> 2 Jahre Garantie

- Einfacher LED-Ersatz für Hochvolt-Halogenlampen mit G9 Stecksockel
- In warmweiß (2700K) für stimmungsvolle Akzentbeleuchtung



Produktbezeichnung	lm	W	h (mm)	K	Ra	EEK	B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Dimmbar<sup>2</sup></b>								
★ CorePro LEDcapsule 2,6-25W G9 827 DIM	25	300	2,6	15.000	2.700	Ja	80 E 12 52 x 15,0	76669600
<b>Nicht dimmbar</b>								
CorePro LEDcapsule 2-25W G9 827	25	220	2,0	15.000	2.700	Nein	80 E 12 50 x 13,5	30389800
CorePro LEDcapsule 3,2-40W G9 827	40	400	3,2	15.000	2.700	Nein	80 E 12 60 x 14,5	30393500
CorePro LEDcapsule 4,8-60W G9 827	60	570	4,8	15.000	2.700	Nein	80 E 12 60 x 19,5	65780200

★ 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

## R7S Hochvoltstablampen

**GOOD** 15.000 h Nutzlebensdauer EyeComfort\* Bis zu 88% Energieeinsparung<sup>1</sup> 2 Jahre Garantie

- Einfacher Retrofit für beidseitig gesockelte konventionelle R7S Lampen
- In warmweiß (2700K) für stimmungsvolle Akzentbeleuchtung



Produktbezeichnung	lm	W	h (mm)	K	Ra	EEK	B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>Dimmbar<sup>2</sup></b>								
CorePro LEDlinear R7S 118mm 14-100W 830 DIM	100	1.600	14,0	15.000	3.000	Ja	80 E 10 118 x 29	57879700
CorePro LEDlinear R7S 118mm 14-120W 830 DIM	120	2.000	14,0	15.000	3.000	Ja	80 D 10 118 x 29	71400300
CorePro LEDlinear R7S 118mm 14-120W 840 DIM	120	2.000	14,0	15.000	4.000	Ja	80 D 10 118 x 29	71406500
CorePro LEDlinear R7S 118mm 17,5-150W 830 DIM	150	2.460	17,5	15.000	3.000	Ja	80 D 10 118 x 42	64673800
<b>Nicht dimmbar</b>								
CorePro LEDlinear R7S 78mm 7,5-60W 830	60	950	7,5	15.000	3.000	Nein	80 E 10 78 x 29	71394500
<b>NEU</b> CorePro LEDlinear R7S 78mm 11,5-100W 830	100	1.521	11,5	15000	3.000	Nein	80 E 10 78 x 28	30199300
CorePro LEDlinear R7S 118mm 8,1-60W 830	60	810	7,2	15.000	3.000	Nein	80 E 10 118 x 13,5	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

## S14S PhilineaLED

**GOOD** 30.000 h Nutzlebensdauer Bis zu 94% Energieeinsparung<sup>1</sup> 2 Jahre Garantie

- Energieeffiziente LED-Lösung für stabförmige Lampen mit S14S-Sockel
- In warmweiß (2700K)



Produktbezeichnung	lm	W	h (mm)	K	Ra	EEK	B x H (mm)	Bestell-Nr.
<b>S14S PhilineaLED</b>								
PhilineaLED 2,2W 300mm S14S 827	35	250	2,2	30.000	2.700	Nein	80 E 4 26356700	
PhilineaLED 3,5W 500mm S14S 827	60	375	3,5	30.000	2.700	Nein	80 F 4 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 98–101

BEST

BEST-Portfolio Highlights:  
Unsere Auswahl für Ihre  
Lichtprojekte

Seiten 102–103

## ★ Kernportfolioübersicht LED-Lampen

Art	Produktbezeichnung	Ⓢ	W	lm	cd	h <sub>700</sub>	☀️	EEK	Bestell-Nr.	Seite
T8	MASTER LEDtube 1500mm UE 20W 840 T8	58	20	3.700	-	75.000	Nein	B	33976700	65
T8	MASTER LEDtube 1500mm UO 21,7W 840 T8	58	21,7	3.700	-	75.000	Nein	C	31664500	65
T8	MASTER LEDtube 1500mm HO 18,2W 840 T8	58	18,2	3.100	-	75.000	Nein	C	59243100	65
T8	MASTER LEDtube 1200mm UO 14,7W 840 T8	36	14,7	2.500	-	75.000	Nein	C	31658400	65
T8	MASTER LEDtube 1200mm HO 12,5W 840 T8	36	12,5	2.100	-	75.000	Nein	C	59237000	65
T8	MASTER LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	18	8	1.050	-	75.000	Nein	E	69749800	65
T8	MASTER LEDtube Value 1500mm UO 23W 840 T8 Glas	58	23	3.700	-	60.000	Nein	C	31688100	66
T8	MASTER LEDtube Value 1500mm UO 20,5W 840 T8 Glas	58	20,5	3.100	-	60.000	Nein	D	64693600	66
T8	MASTER LEDtube Value 1200mm UO 15,5W 840 T8 Glas	36	15,5	2.500	-	60.000	Nein	C	31682900	66
T8	MASTER LEDtube Value 1200mm HO 14W 840 T8 Glas	36	14	2.100	-	60.000	Nein	D	64687500	66
T8	MASTER LEDtube Value 600mm HO 8W 840 T8 Glas	18	8	1.050	-	60.000	Nein	E	64681300	66
T8	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8 Glas	58	20	2.200	-	50.000	Nein	E	45981600	66
T8	CorePro LEDtube 1200mm 15,5 W 840 T8 Glas	36	15,5	1.800	-	50.000	Nein	E	44807000	66
T8	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 Glas	18	8	800	-	50.000	Nein	F	45977900	66

Weitere Produkte auf der nächsten Seite →

## ★ Kernportfolioübersicht LED-Lampen

Art	Produktbezeichnung	Ⓢ	W	lm	cd	h <sub>700</sub>	☀️	EEK	Bestell-Nr.	Seite
T8	MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W 840 T8 InstantFit	58	24	3.700	-	75.000	Nein	D	46702600	67
T8	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W 840 T8 InstantFit	36	16	2.500	-	75.000	Nein	D	46696800	67
T8	MASTER LEDtube Value UN 1500mm UO 23W 840 T8 Universal Glas	58	23	3.700	-	60.000	Nein	C	31676800	68
T8	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 840 T8 Universal Glas	58	23	2.700	-	50.000	Nein	E	80174100	68
T8	MASTER LEDtube Value UN 1200mm UO 15,5W 840 T8 Universal Glas	36	15,5	2.500	-	60.000	Nein	C	31670600	68
T8	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 840 T8 Universal Glas	36	18	2.000	-	50.000	Nein	E	80168000	68
T8	CorePro LEDtube UN 600mm 8W 840 T8 Universal Glas	18	8	900	-	50.000	Nein	E	78279500	68
T5	MASTER LEDtube HF 1449mm HO 26W 840 T5 InstantFit Glas	49	26	3.900	-	60.000	Ja	D	74959000	72
T5	MASTER LEDtube HF 1449mm HE 20W 840 T5 InstantFit Glas	35	20	3.000	-	60.000	Ja	D	74337900	72
T5	MASTER LEDtube HF 1149mm HO 26W 840 T5 InstantFit Glas	54	26	3.900	-	60.000	Ja	D	74953800	72
T5	MASTER LEDtube HF 1149mm HE 16,5W 840 T5 InstantFit Glas	28	16,5	2.500	-	60.000	Ja	D	74331700	72
T5	CorePro LEDtube HF 1549mm HO 26.7W 840 T5 InstantFit Glas	49	26,7	3.900	-	50.000	Nein	D	29566700	74
T5	CorePro LEDtube HF 1549mm HE 20,5W 840 T5 InstantFit Glas	35	20,5	3.000	-	50.000	Nein	D	29554400	74
T5	CorePro LEDtube HF 1149mm HO 26.7W 840 T5 InstantFit Glas	54	26,7	3.900	-	50.000	Nein	D	29560500	74
T5	CorePro LEDtube HF 1149mm HE 17.1W 840 T5 InstantFit Glas	28	17,1	2.500	-	50.000	Nein	D	29548300	74
PLC 2P	CorePro LED PLC 6,9W 840 2P G24d-2	18	6,9	770	-	30.000	Nein	E	28756300	76
PLC 4P	CorePro LED PLC 6,5W 840 4P G24q-2	18	6,5	700	-	30.000	Nein	F	54121000	76
PLS 2P	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	9/11	5	550	-	30.000	Nein	E	28660300	77
PLL 4P	CorePro LED PLL HF 16,5W 840 4P 2G11	36	16,5	2.100	-	30.000	Nein	E	73974700	77
PLL 4P	CorePro LED PLL HF 24W 840 4P 2G1	55	24	3.400	-	30.000	Nein	E	82841000	77
PLT 4P	CorePro LED PLT HF 6.5W 840 4P GX24q-2	13/18	6,5	800	-	30.000	Nein	E	48778900	78
E27	TrueForce Core SON-T 40-26W 727 E27	70	26	4.000	-	25.000	Nein	D	26773200	82
E27	TrueForce Core LED HPL 26-18W E27 827 matt Glas	HPL 80W/ SON 70W	18	2.600	-	25.000	Nein	D	26779400	84
GU5.3	MASTER LEDspot Value 5,8-35W MR16 927 36° DIM	35	5,8	450	1.300	25.000	Ja	G	30718600	88
GU5.3	MASTER LEDspot Value 7,5-50W MR16 927 36° DIM	50	7,5	621	1.600	25.000	Ja	F	30732200	88
GU5.3	CorePro LEDspot 2,9-20W MR16 827 36°	20	2,9	230	560	15.000	Nein	F	30704900	88
GU5.3	CorePro LEDspot 4,4-35W MR16 827 36°	35	4,4	345	650	15.000	Nein	F	30706300	88
GU5.3	CorePro LEDspot 7-50W MR16 827 36°	50	7	621	1.400	15.000	Nein	F	81471000	88
GU10	MASTER LEDspot Value 3,7-35W GU10 927 36° DIM	35	3,7	270	500	25.000	Ja	F	30811400	89
GU10	MASTER LEDspot Value 3,7-35W GU10 930 36° DIM	35	3,7	270	500	25.000	Ja	F	70775300	89
GU10	MASTER LEDspot Value 4,8-50W GU10 927 36° DIM	50	4,8	355	650	25.000	Ja	F	30813800	89
GU10	MASTER LEDspot Value 4,9-50W GU10 930 36° DIM	50	4,9	365	650	25.000	Ja	F	70787600	89
GU10	MASTER LEDspot Value 6,2-80W GU10 927 36° DIM	80	6,2	575	850	25.000	Ja	F	67541700	89
GU10	MASTER LEDspot Value 6,2-80W GU10 930 36° DIM	80	6,2	575	850	25.000	Ja	F	70525100	89
GU10	CorePro LEDspot 3,5-35W GU10 827 36°	35	3,5	255	545	15.000	Nein	F	75253100	89
GU10	CorePro LEDspot 4,6-50W GU10 827 36°	50	4,6	355	700	15.000	Nein	F	75251700	89
E27	MASTER Value LEDbulb 5,9-60W A60 E27 927 klar Glas DIM	60	5,9	806	-	15.000	Ja	D	34784700	90
E27	MASTER Value LEDbulb 5,9-60W A60 E27 927 matt Glas DIM	60	5,9	806	-	15.000	Ja	D	34786100	90
E27	MASTER Value LEDbulb 7,8-75W A60 E27 927 matt Glas DIM	75	7,8	1.055	-	15.000	Ja	D	34790800	90
E27	MASTER Value LEDbulb 11,2-100W A60 E27 927 matt Glas DIM	100	11,2	1.521	-	15.000	Ja	D	34794600	90
E27	CorePro LEDbulb 4,3-40W E27 827 A60 klar Glas	40	4,3	470	-	15.000	Nein	F	34716800	91
E27	CorePro LEDbulb 7-60W E27 827 A60 klar Glas	60	7	806	-	15.000	Nein	E	38003500	91
E27	CorePro LEDbulb 8,5-75W E27 827 A60 klar Glas	75	8,5	1.055	-	15.000	Nein	E	34712000	91
E27	CorePro LEDbulb 10,5-100W E27 827 A60 klar Glas	100	10,5	1.521	-	15.000	Nein	D	34714400	91
E27	CorePro LEDbulb 4,9-40W A60 E27 827 matt	40	4,9	470	-	15.000	Nein	F	16895400	91
E27	CorePro LEDbulb 8-60W A60 E27 827 matt	60	8	806	-	15.000	Nein	F	16897800	91
E27	CorePro LEDbulb 10-75W A60 E27 827 matt	75	10	1.055	-	15.000	Nein	F	16899200	91
E27	CorePro LEDbulb 13-100W A60 E27 827 matt	100	13	1.521	-	15.000	Nein	E	16901200	91
E14	MASTER Value LEDcandle 3,4-40W E14 927 B35 klar Glas DIM	40	3,4	470	-	15.000	Ja	D	35543900	92
E14	CorePro LEDcandle 4,3-40W E14 827 B35 klar Glas	40	4,3	470	-	15.000	Nein	F	34726700	92
E14	CorePro LEDLuster 4,3-40W P45 E14 klar Glas	40	4,3	470	-	15.000	Nein	F	34730400	93
E27	CorePro LEDLuster 4,3-40W P45 E27 klar Glas	40	4,3	470	-	15.000	Nein	F	34732800	93
G4	CorePro LEDcapsule micro 1,7-20W G4 827	20	1,7	200	-	15.000	Nein	F	30047700	95
G9	CorePro LEDcapsule 2,6-25W G9 827 DIM	25	2,6	300	-	15.000	Ja	E	76669600	96

## ★ Kernportfolioübersicht LED-Leuchten

Produktbezeichnung	Ersatz für	lm	W	lm/W	h	K		L x B x H (mm)	Bestell-Nr.	Seite
<b>CoreLine Hallenleuchte</b>										
BY120P G5 LED105S/840 PSU WB	250W HPL	10.500	67	157	50.000 (L85)	4.000	–	290 x 90	95567700	18
BY121P G5 LED200S/840 PSU WB	400W HPL/ 250W HPI	20.000	126	159	50.000 (L85)	4.000	–	330 x 99	95569100	18
<b>CoreLine Feuchtraumleuchte</b>										
WT120C G2 LED19S/840 PSU L600 BN	2x 18W	1.900	15	127	50.000 (L80)	4.000	–	665 x 80 x 76	50215499	20
WT120C G2 LED27S/840 PSU L1200 BN	1x 36W	2.700	21	129	50.000 (L80)	4.000	–	1.215 x 80 x 76	50221599	20
WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200 BN	2x 36W/ 1x 58 W	4.000	29	138	50.000 (L80)	4.000	–	1.215 x 80 x 76	50222299	20
WT120C G2 LED34S/840 PSU L1500 BN	1x 58W	3.400	24	142	50.000 (L80)	4.000	–	1.515 x 80 x 76	50216199	20
WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500 BN	2x 58W/ 2x 49W	6.000	43	140	50.000 (L80)	4.000	–	1.515 x 80 x 76	50223999	20
WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500 BN	2x 80W	8.000	57	140	50.000 (L80)	4.000	–	1.515 x 80 x 76	50217899	20
WT120C G2 LED27_45S/840 PSU L1200	1x 36W/ 2x 36W	2.700/ 4.500 <sup>1</sup>	18/32	150/ 141	50.000 (L80)	4.000	–	1.215 x 80 x 76	50019899	20
WT120C G2 LED37_60S/840 PSU L1500	1x 58W/ 2x 58W	3.700/ 6.000 <sup>1</sup>	25/43	148/ 140	50.000 (L80)	4.000	–	1.515 x 80 x 76	50020499	20
<b>CoreLine Feuchtraum-Rohrleuchte</b>										
WT210C LED70S/840 PSU TW1 PMMA L1500	2x 58W/ 2x 49W	7.000	54	130	50.000 (L80)	4.000	–	1.640 x 78 x 77	94736899	22
<b>CoreLine Lichtleiste</b>										
BN126C LED25-41-64S/840 PSU L1200	1x 36W/ 2x 36W	2.500/ 4.100 <sup>1</sup> / 6.400	19/ 30/ 48	132/ 137/ 133	50.000 (L80)	4.000	–	1.135 x 65 x 65	50051899	31
BN126C LED35-52-80S/840 PSU L1500	1x 58W/ 2x 58W	2.500/ 4.100 <sup>1</sup> / 6.400	24,5 / 38,0 / 59,0	138 / 137 / 136	50.000 (L80)	4.000	–	1.450 x 65 x 65	50053299	31
<b>CoreLine Panel</b>										
RC133V G5 36S/840 PSU W62L62 OC BN	4x 14/18W	3.600	28,5	125	50.000 (L80)	4.000		620 x 620 x 62	50189800	35
RC133V G5 36S/840 PSD W62L62 OC BN	4x 14/18W	3.600	28,5	125	50.000 (L80)	4.000	DALI	620 x 620 x 67	50194200	35
RC133V G5 29_36_43S/830_40 PSU W62L62 OC	4x 14/18W	4.000 K <sup>1</sup> : 3.100/ 3.600 <sup>1</sup> / 4.300	24,5/ 28,5/ 34,5	118/ 120/ 116	50.000 (L80)	3.000/ 3.500/ 4.000	–	620 x 620 x 62	50180500	35
<b>CoreLine Anbauleuchte</b>										
SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 OC	1x 58/49W	3.100/ 3.700 <sup>1</sup> / 4.300	22/ 26/ 31	141/ 142/ 139	50.000 (L80)	4.000	–	1.430 x 200 x 69	51238200	39
<b>CoreLine Slim Downlight</b>										
DN145B LED10S/830_840 PSU WH	2x 18W	1.100	11,0	100	50.000 (L70)	3.000 <sup>1</sup> / 4.000	–	166 x 31	50041999	49
DN145B LED20S/830_840 PSU WH	2x 26W	2.100	21,0	100	50.000 (L70)	4.000	–	217 x 31	50042699	49
<b>CoreLine Tempo Scheinwerfer</b>										
BVP111 LED51-4S/740 A	bis zu 70W	4.300	31	139	100.000 (L80)	4.000	–	287 x 212 x 64	55679900	60
BVP125 LED80-4S/740 A	bis zu 150W	8.000	55	145	100.000 (L80)	4.000	–	389 x 265 x 67	45588000	60
BVP125 LED120-4S/740 A	bis zu 250W	12.000	88	136	100.000 (L80)	4.000	–	389 x 265 x 67	45587300	60
BVP130 LED260-4S/740 A	bis zu 400W	26.000	182	143	100.000 (L80)	4.000	–	486 x 389 x 40	09639700	60
<b>CoreLine FastSet IP44-Anbauleuchte</b>										
SM155C 30_48S/830_840 PSU TW3 PI5 L1160	1/2x 36/28W	3.000/ 3.450/ 4.100/ 4.800 <sup>1</sup>	20/ 25/ 30/ 34	150/ 138/ 137/ 141	50.000 (L80)	3.000/ 4.000 <sup>1</sup>	–	1.160 x 163 x 67	51016699	38
SM155C 37_60S/830_840 PSU TW3 PI5 L1440	1/2x 58/49W	3.700/ 4.250/ 5.100/ 6.000 <sup>1</sup>	24/ 30/ 36/ 43	154/ 142/ 142/ 140	50.000 (L80)	3.000/ 4.000 <sup>1</sup>	–	1.440 x 163 x 67	51017399	38
<b>Ledinaire Feuchtraumleuchte Classic</b>										
WT065C LED29_48S/840 PSU L1200	1x 36W / 2x 36W	2.900/ 4.800 <sup>1</sup>	23/ 42	126/ 114	50.000 (L75)	4.000	–	1207 x 71 x 74	50021199	23
WT065C LED41_68S/840 PSU L1500	1x 58/49W / 2x 58 /49W	4.100/ 6.800 <sup>1</sup>	23/ 42	126/ 114	50.000 (L75)	4.000	–	1507 x 71 x 74	50022899	23
<b>Ledinaire Feuchtraumleuchte</b>										
WT060C LED18S/840 PSU L600 BN	2x 18W	1.800	15	120	50.000 (L75)	4.000	–	611 x 64 x 55	36007299	24
WT060C LED36S/840 PSU L1200 BN	2x 36W	3.600	30	120	50.000 (L75)	4.000	–	1211 x 64 x 55	36009699	24
WT060C LED56S/840 PSU L1500 BN	2x 58W / 2x 49W	5.600	46	122	50.000 (L75)	4.000	–	1511 x 64 x 55	36011999	24

<sup>1</sup> Fabrikeinstellung

Weitere Produkte auf der nächsten Seite →

## ★ Kernportfolioübersicht LED-Leuchten

Produktbezeichnung	Ersatz für	lm	W	lm/W	h	K		L x B x H (mm)	Bestell-Nr.	Seite
<b>Ledinaire Feuchtraumleuchte, Leerghehäuse für T8-LEDtube-Lampen</b>										
WT050C 1xTLED L1500	1x 58W	Abhängig von der verwendeten LED tube			1580 x 70 x 84	36604399	25			
WT050C 2xTLED L1500	2x 58W	Abhängig von der verwendeten LED tube			1580 x 95 x 84	36605099	25			
<b>Ledinaire Panel</b>										
RC066B LED34S/840 PSU W62L62 OC BN	4 x 14/18 W	3.400	34	100	50.000 (L80)	4.000	–	620 x 620 x 35	50128799	37
<b>Ledinaire Anbauleuchte</b>										
SM060C LED34S/840 PSU W20L120 OC	1 x 36-58 W	3.400	34	100	50.000 (L80)	4.000	–	1.200 x 200 x 53	35039400	40
<b>Ledinaire Wand- und Deckenleuchte IP44 IK03</b>										
WL060V LED11S/830 PSU II WH	2 x 18 W	1.100	11	100	35.000 (L80)	3.000	–	285 x 88	96009199	45
WL060V LED11S/840 PSU II WH	2 x 18 W	1.100	11	100	35.000 (L80)	4.000	–	285 x 88	96010799	45
WL060V LED17S/830 PSU II WH	2 x 26 W	1.700	17	100	35.000 (L80)	3.000	–	345 x 97	96011499	45
WL060V LED17S/840 PSU II WH	2 x 26 W	1.700	17	100	35.000 (L80)	4.000	–	345 x 97	96012199	45
WL060V LED17S/830 PSU MDU II WH	2 x 26 W	1.700	19	89	35.000 (L80)	3.000	–	345 x 97	95990399	45
WL060V LED17S/840 PSU MDU II WH	2 x 26 W	1.700	19	89	35.000 (L80)	4.000	–	345 x 97	95991099	45
<b>Ledinaire Slim Downlight</b>										
DN065B G4 12S/830_840_865 PSU-E D150 RD	2 x 18 W	1.200	12	100	35.000 (L70)	3.000/ 4.000 <sup>1</sup> / 6.500	–	175 x 45	30395900	50
DN065B G4 20S/830_840_865 PSU-E D200 RD	2 x 26 W	2.000	19	105	35.000 (L70)	3.000/ 4.000 <sup>1</sup> / 6.500	–	225 x 45	30397300	50
<b>Ledinaire Einbaustrahler</b>										
RS071B 5S/827_30_40 40D PSR PI6 IP65 WH	50W	550	6	83	50.000 (L70)	2.700/ 3.000 <sup>1</sup> / 4.000	Ja	89 x 43	20882700	53
RS071B Trim Accessory GD	Dekorring für Ledinaire Einbaustrahler; Multicolour, Gold								20890200	53
<b>Ledinaire Scheinwerfer</b>										
BVP167 LED36/SCCT PSU 30W SWB CE	bis zu 300W (Halogen)	3.600	30	120	50.000 (L80)	–	–	182 x 133 x 29	73602399	62
BVP167 LED60/SCCT PSU 50W SWB CE	bis zu 400W (Halogen)	6.000	50	120	50.000 (L80)	–	–	232 x 173 x 30	73604799	62
BVP169 LED120/SCCT PSU 100W SWB CE	bis zu 250 W (HPI)	12.000	100	120	50.000 (L80)	3.000/ 4.000 <sup>1</sup> / 6.500	–	304 x 220 x 36	73606199	62
BVP169 LED240/SCCT PSU 200W SWB CE	bis zu 400 W (HPI)	24.000	200	120	50.000 (L80)	–	–	474 x 336 x 41	73608599	62
BVP167 LED24/SCCT PSU 20W SWB MDU CE	bis zu 250W (Halogen)	2.400	20	120	50.000 (L80)	–	–	181 x 97 x 56	73616099	62
BVP167 LED60/SCCT PSU 50W SWB MDU CE	bis zu 400W (Halogen)	6.000	50	120	50.000 (L80)	–	–	264 x 173 x 57	73618499	62
<b>Maxos fusion</b>										
LL523X LED100S/840 DIA WB 7 WH HE		10.000	57	177	100.000 (L85)	4.000	DALI, funk	2.276 x 62 x 14	49581400	26
LL523X LED123S/840 DIA WB 7 WH HE		12.300	72	171	100.000 (L85)	4.000	DALI, funk	2.276 x 62 x 14	49583800	26
LL523X LED160S/840 DIA MB 7 WH HE		16.000	97	165	100.000 (L85)	4.000	DALI, funk	2.276 x 62 x 14	49585200	26
LL512X LED61S/840 DIA WB 7 WH HE		6.100	37	165	100.000 (L85)	4.000	DALI, funk	2.276 x 62 x 14	49592000	27
LL512X LED80S/840 DIA MB 7 WH HE		8.000	50	160	100.000 (L85)	4.000	DALI, funk	2.276 x 62 x 14	49594400	27
LL512T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH	Tragschiene Gen2 1-längig							1.138 x 62 x 41	42516399	27
LL523T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH	Tragschiene Gen2 2-längig							2.276 x 62 x 41	42518799	27
LL546T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH	Tragschiene Gen2 4-längig							4.552 x 62 x 41	42520099	27
LL500Z 2xEP CU Gen2 WH	Einspeiseblock und 2 Endkappen für Tragschiene Gen2								42549199	27
LL500Z BC L2300 WH	Blindabdeckung aus Kunststoff								38354400	27
LL500Z CB-CH WH	Abhänger für Kette, verstellbar								37460399	27
LL500Z MB-SW WH	Schnellabhänger, stufenlos verstellbar, ohne Seil								37451199	27
LL500Z SW2 L5000	Stahlseil 2mm, für MB-SW							L = 5.000 mm	37478899	27
LL500Z PB WH	Abhänger mit Caddy-Clip zur Montage an Deckenrastern ("Odenwalddecken")								37454299	27
LL500Z SMB WH	Abhänger zur direkten Deckenmontage mit Schrauben								37448199	27
<b>Maxos Universal</b>										
LL515S 46S_57S/840 WB PSU UNIV TW3 WH	2 x 49 W / 58 W	4.700/ 5.900 <sup>1</sup>	28/ 35,5	168/ 166		4.000	Dip switch	1.517 x 63 x 14	44055599	29
LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	2 x 49 W / 58 W	8000	50	160		4.000	DALI	1.517 x 63 x 14	44059399	29
<b>ClearWay</b>										
BGP307 LED35-4S/740 I DM11 48/76S	125 W	3.045	22	138	100.000 (L80)	4.000	–	526 x 326 x 109	99630000	63
BGP307 LED69-4S/740 I DM11 48/76S	250 W	6.090	40,5	150	100.000 (L80)	4.000	–	526 x 326 x 109	99631700	63
BGP307 LED120-4S/740 I DM11 48/76S	400 W	10.200	74	138	100.000 (L80)	4.000	–	526 x 326 x 109	99632400	63

<sup>1</sup> Fabrikeinstellung

Weitere Produkt-Highlights aus unserem

# BEST-Portfolio

Speziell für Ihre Lichtprojekt-Planung:

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



## Pacific LED

Robuste, kompakte und hocheffiziente Feuchtraumleuchte aus Polycarbonat

☀️ **165 lm/W** Bis zu  
 ⌚ **100.000 h** Nutzlebensdauer (L80/L90)  
 interact ready.



## TrueLine Pendel- und Anbauleuchte

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

☀️ **141 lm/W** Bis zu  
 ⌚ **100.000 h** Nutzlebensdauer (L80)  
 interact ready.



## Maxos LED Industry

Bewährtes, robustes und hocheffizientes LED-Lichtbandsystem

☀️ **169 lm/W** Bis zu  
 ⌚ **100.000 h** Nutzlebensdauer (L80)  
 interact ready.



## 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.



## PowerBalance UltraEfficient

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

☀️ **174 lm/W** Bis zu  
 ⌚ **100.000 h** Nutzlebensdauer (L80/L75)  
 interact ready.



## GreenSpace PerfectFit Downlight

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

☀️ **131 lm/W** Bis zu  
 ⌚ **100.000 h** Nutzlebensdauer (L80)  
 interact ready.



## PowerBalance

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

☀️ **140 lm/W** Bis zu  
 ⌚ **100.000 h** Nutzlebensdauer (L80/L75)  
 interact ready.



## GreenSpace Accent Einbaustrahler

Perfekter LED-Ersatz für konventionelle CDM-Leuchten

☀️ **125 lm/W** Bis zu  
 ⌚ **50.000 h** Nutzlebensdauer (L80)  
 interact ready.



## SlimBlend Gen2

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

☀️ **137 lm/W** Bis zu  
 ⌚ **100.000 h** Nutzlebensdauer (L80)  
 interact ready.



## StoreFit Stromschiene

Schlichtes Design durch kleinen konischen Leuchtenkopf

☀️ **127 lm/W** Bis zu  
 ⌚ **100.000 h** Nutzlebensdauer (L80)  
 interact ready.



## FlexBlend

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

☀️ **144 lm/W** Bis zu  
 ⌚ **100.000 h** Nutzlebensdauer (L85/L80)  
 interact ready.



## LumiStreet Gen2

Die effizienteste und langlebigste LED-Straßenleuchte mit universellem Mastadapter

☀️ **150 lm/W** Bis zu  
 ⌚ **100.000 h** Nutzlebensdauer (L90)  
 interact ready.



## TrueLine

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

☀️ **141 lm/W** Bis zu  
 ⌚ **100.000 h** Nutzlebensdauer (L80/L75)  
 interact ready.



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)



## 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)



Die Marke für Beleuchtung von  Signify

© 2024 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.

WM-Nr. 5772

Stand: Juni 2024

[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)