

**PHILIPS**

LED-Leuchten



# LED-Leuchten Sortiment



Special Edition  
„Hell und Schnell“

**ECHTE  
PROFIS  
ECHTE  
QUALITÄT**

Stand November 2019

Erhältlich bei Ihrer EM.  
[elektro-material.ch](http://elektro-material.ch)

**EM**  
Licht

# Inhalt

Produkt	Seite	Produkt	Seite
<b>Hallenleuchten</b> 	<b>5</b> GentleSpace CoreLine	<b>Stehleuchten</b> 	<b>36</b> SmartBalance
<b>Feuchtraumleuchten</b> 	<b>8</b> Pacific LED CoreLine	<b>Downlights</b> 	<b>38</b> CoreLine Ledinaire
<b>Lichtbandsysteme</b> 	<b>12</b> Maxos fusion	<b>Slim Downlights</b> 	<b>42</b> CoreLine
<b>Lichtleisten</b> 	<b>17</b> CoreLine Ledinaire	<b>Einbaustrahler</b> 	<b>44</b> CoreLine Ledinaire ClearAccent
<b>Einlege- und Einbauleuchten</b> 	<b>20</b> SlimBlend CoreLine Einlegeleuchte CoreLine Panel	<b>Stromschienenstrahler</b> 	<b>48</b> CoreLine
<b>Pendel- und Anbauleuchten</b> 	<b>26</b> SlimBlend SmartBalance FastSet CoreLine	<b>Scheinwerfer</b> 	<b>50</b> CoreLine Tempo Ledinaire Mini Ledinaire Maxi
<b>Wand- und Deckenleuchten</b> 	<b>32</b> CoreLine Ledinaire	<b>Aussenleuchten</b> 	<b>54</b> TownGuide ClearWay

# PHILIPS

Hell und Schnell



## Top-Leuchten ab Lager



### Hell und Schnell. Qualität und Produktvielfalt sofort verfügbar.

Die permanente Verfügbarkeit und die Qualität der Produkte sind für Sie entscheidend. Damit Sie sich bei Ihren Kunden im besten Licht präsentieren können, bietet Ihnen das „Hell und Schnell“ Sortiment von EM genau diese Vorteile.

Ob Aussenbeleuchtung, Industriehallen oder Büroräume, ob im Detailhandel oder Gastgewerbe – unsere Auswahl an Top-Leuchten bietet für jedes Projekt die passende Lösung.

**Alle Produkte dieser Broschüre erhalten Sie bei EM ab Lager.**



Das „Hell und Schnell“ Sortiment immer aktuell online im EM.Webshop unter [e-m.info/900](mailto:e-m.info/900)

\* Preisänderungen und Zwischenverkauf vorbehalten. Es gelten die AGB der Elektro-Material AG.

### Ihre Vorteile bei „Hell und Schnell“ Leuchten von EM:

- ✓ Permanent an Lager\*
- ✓ Sofortige Verfügbarkeit
- ✓ Top-Qualität

<sup>1)</sup> Ersatz für angegebenes herkömmliches Äquivalent: Hochdruck-Entladungslampen (HID), CDM-Lampen (CDM), Hochdruck-Quecksilberdampf lampen (HPL), Leuchtstofflampen Ø 26 mm (T8), Leuchtstofflampen Ø 16 mm (T5), Kompaktleuchtstofflampen (KLL), Halogenlampen (Halogen),

<sup>2)</sup> Leuchten-Lichtstrom in Lumen (lm)

<sup>3)</sup> Leuchten-Leistung in Watt (W)

<sup>4)</sup> Leuchten-Lichtausbeute in Lumen pro Watt (lm/W)

<sup>5)</sup> Mittlere Nutzlebensdauer (Lxx) in Stunden (h) bei Umgebungstemperatur  $T_q$  25 °C

<sup>6)</sup> Ähnlichste Farbtemperatur in Kelvin (K)

<sup>7)</sup> Durchgangsverdrahtung (DV) – bei Decken- und Wandleuchten: Weiterverdrahtung

<sup>8)</sup> Dimmbarkeit: DALI, 1-10 V, Phasen- und Phasenabschnittsdimmer

Garantiebedingungen finden Sie unter [www.philips.ch/gewahrleistung](http://www.philips.ch/gewahrleistung)

# PHILIPS

## LED-Leuchten für jede Herausforderung

### PHILIPS

Interact Ready

interact  
ready.

#### Intelligente Sanierung -

Vernetzte, kabellose Steuerung

- Perfektes Zusammenspiel: Interact Pro App mit Interact Ready Leuchten und Lampen
- Einfache Installation und Einrichtung
- Weiterverwendung der vorhandenen 3 × 1,5 mm<sup>2</sup> Leitung

### PHILIPS

Spezifikation

#### Die beste Lösung für den Kunden:

Individualität für jedes Projekt

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

### PHILIPS

CoreLine

#### Der Standard: Einfach zu installieren und innovativ

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

### PHILIPS

Ledinaire

#### Der Preisknaller: Ideal als LED-Einstiegssortiment

- Bewährt
- Zuverlässig
- Günstig
- 3 Jahre Garantie

Best

Better

Good



## GentleSpace Gen3

Hocheffiziente LED-Hallenleuchte im modernen, flachen Design – ideal für Neubau und Sanierung mit reduzierter Lichtpunktanzahl

- Effizienz von bis zu 155 lm/w
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 100.000 Stunden
- Diverse Optiken, u.a. eine verstellbare Optik (eng-, mittelbreit- und breitstrahlend)
- Einfache Installation (optional mit Montagebügel)
- DALI-regelbar (PSD)
- Lichtfarben 4.000 und 6.500 Kelvin sowie 3.000 und 5.000 Kelvin auf Anfrage
- Version für hohe Umgebungstemperaturen
- 5 Jahre Garantie



Best

## CoreLine Hallenleuchte Gen4

Ultraflache, leichte und robuste LED-Hallenleuchte – ideal als preiswerter 1:1 Ersatz

- Effizienz von bis zu 145 lm/W
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000 Stunden
- 4.000 und 6.500 Kelvin
- Schaltbar (PSU) und DALI-regelbar (PSD)
- 5 Jahre Garantie



Better

## GentleSpace Gen3



### Produktbeschreibung

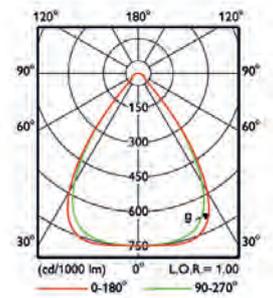
- Moderne, flache und leichte LED-Hallenleuchte
- Hocheffizient mit bis zu 155 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 100.000 Stunden
- 5 Jahre Garantie

### Vorteile

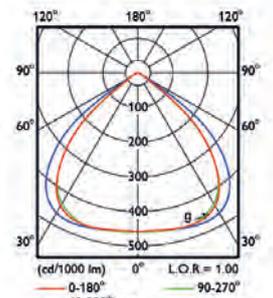
- 4 Lichtstrompakete von 13.000 bis 25.000 lm und zwei Baugrößen
- Breit- (WB) und mittelbreitstrahlende (MB) Optik sowie drei weitere Optiken auf Anfrage
- Eine verstellbare Optik, bei der man den Ausstrahlungswinkel zwischen eng-, mittelbreit- und breitstrahlend verstellen kann (NBA)
- Ideal geeignet für eine Reduktion der Leuchtenanzahl bzw. für eine möglichst geringe Leuchtenanzahl im Neubau dank hoher Lichtstrompakete von bis zu 35.000 Lumen
- Optional mit Optikabdeckung aus Polycarbonat für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie (erfüllt damit die Anforderungen gemäss IFS/HACCP)
- Mit dimmbaren Vorschaltgerät (DALI regelbar)
- Inkl. Triangelseilabhängung oder optional mit Montagebügel.

### Anwendungen

- Industrie- und Lagerhallen, auch für Feuchtraum- anwendungen (Schutzart IP65, Schlagfestigkeit IK07)



mittelbreitstrahlend



breitstrahlend



Zur einfachen Montage wird der verstellbare Montagebügel vorab an der Decke befestigt und die Leuchte anschliessend eingehängt (optional verfügbar).



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

## Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für HID <sup>1</sup>	lm <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	lm/W <sup>4</sup>	h <sup>5</sup> (L80)	K <sup>6</sup>	Dimmbar <sup>8</sup>	L x B x H mm	EM Bestell-Nr.
<b>Dimmbar, breitstrahlend</b>									
BY480P LED130S/840 PSD WB GC SI	250 W HPL	13.000	84	155	100.000	4.000	DALI	460 x 410 x 80	R 40733900 P
BY480P LED170S/840 PSD WB GC SI	400 W HPL/250 W HPI	17.000	120	142	100.000	4.000	DALI	460 x 410 x 80	R 40736000 P
BY481P LED250S/840 PSD WB GC SI	400 W HPI/250 W SON	25.000	162	154	100.000	4.000	DALI	600 x 490 x 87	R 40730800 P
<b>Zubehör</b>									
BY480Z SMT L4000 D2	Seilaufhängung grosse & kleine Ausführung								R 41436800 P
BY480Z BA SI (incl. fasteners)	Montagebügel kleine Ausführung (BY480P)								R 41439900 P
BY481Z BA SI (incl. fasteners)	Montagebügel grosse Ausführung (BY481P)								R 41441200 P

### Optional auf Anfrage:

- Montagebügel als Alternative zur Seilabhängung
- 6.500 K
- Xtreme Version für Umgebungstemperaturen von bis zu +60 °C
- 3 weitere Optiken: VNB (sehr engstrahlend), NB (engstrahlend), HRO (Hochregaloptik)
- Version mit Konstantlichtstrom (CLO)
- Für zentrales Notbeleuchtungsnetzwerk (PSED)
- Ausführungen für den Einsatz in Schwimmbädern, Sporthallen (ballwurfsicher) und explosionsgefährdeten Bereichen (ATEX)



## CoreLine Hallenleuchte Gen4



### Produktbeschreibung

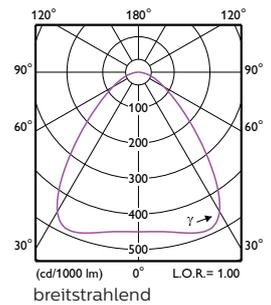
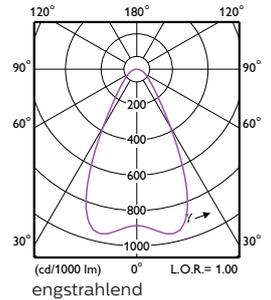
- Flache, rotationssymmetrische LED-Hallenleuchte
- Effizienz von bis zu 145 lm/W
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000 Stunden
- 4.000 und 6.500 K
- 5 Jahre Garantie

### Vorteile

- Kompakte, ultraflache und robuste LED-Industrie-Hallenleuchte in drei Baugrößen
- Geringes Gewicht von 4,5-6,0 kg
- Rotationssymmetrisch mit Einpunktaufhängung
- PSD Leuchten mit DALI-Betriebsgerät auch integrierbar in Notlichtanlagen mit Zentralbatterie
- Erfüllt die Anforderungen gemäss IFS/HACCP für die Lebensmittelindustrie

### Anwendungen

- Industrie- und Lagerhallen, auch für Feuchtraumanwendungen



Optimiertes Temperaturmanagement erlaubt eine glatte geschlossene Oberfläche



Montagehaken zur einfachen Einpunkt-Befestigung. Optional steht ein Montagebügel zur Verfügung.



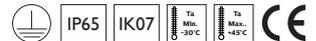
PSD Version mit austauschbarem Betriebsgerät



Montageanleitung (PSU) mit Abmessungen und Gewichten

## Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für HID <sup>1</sup>	lm <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	lm/W <sup>4</sup>	h <sup>5</sup> (L80)	K <sup>6</sup>	Dimmbar <sup>8</sup>	L x B x H mm	EM Bestell-Nr.
<b>Schaltbar</b>									
BY120P G4 LED100S/840 PSU WB	250 W HPL	10.000	69	145	50.000	4.000	nein	385 x 385 x 95	R 33570400 P
BY121P G4 LED200S/840 PSU WB	250 W HPL	20.000	138	145	50.000	4.000	nein	450 x 450 x 95	R 33568100 P
BY122P G4 LED250S/840 PSU WB	400 W HPL / 250 W HPI	25.000	172	145	50.000	4.000	nein	510 x 510 x 90	R 33665700 P
<b>Zubehör</b>									
BY121Z G4 BR L300	Montagebügel für PSU Versionen								R 34186600 P



# Feuchtraumleuchten



Best



## Pacific LED Hocheffiziente LED-Feuchtraumwannenleuchte

- Bis zu 146 Lumen pro Watt
- 70.000 Stunden Nutzlebensdauer (L70B50)
- 50.000 Stunden Nutzlebensdauer (L80B50)
- Optimale Lichtverteilung und Blendungsabgrenzung
- Modularer Aufbau für einfache Aufrüstung und Wartung
- Schaltbar (PSU) und DALI-regelbar (PSD)
- 5 Jahre Garantie

Better

## CoreLine Feuchtraumleuchte Unkomplizierte Installation

- Bis zu 117 Lumen pro Watt
- 50.000 Stunden Nutzlebensdauer (L70B50)
- Schaltbar (PSU) und DALI-regelbar (PSD)
- 5 Jahre Garantie



## Pacific LED



### Produktbeschreibung

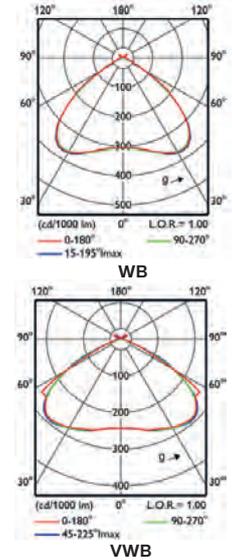
- Hocheffiziente LED-Feuchtraumleuchte, bis zu 146 Lumen pro Watt
- 70.000 Stunden Nutzlebensdauer (L70B50)
- 5 Jahre Garantie<sup>10)</sup>

### Vorteile

- Modularer Aufbau für einfache Aufrüstung und Wartung
- Optimale Lichtverteilung und Blendungsbegrenzung
- Wartungsarm durch längste Nutzlebensdauer
- Hohe Lichtstropmpakete mit bis zu 8.000 Lumen
- Zertifiziert für die ATEX Zonen 2/22
- Erfüllt die Anforderungen gemäss IFS/HACCP für die Lebensmittelindustrie

### Anwendungen

- Werkstätten, Industriehallen und Lagerbereiche, Parkgaragen, Vordachbeleuchtung, Lebensmittelindustrie, Ölverarbeitungsindustrie und Chemie



### Optional auf Anfrage:

- 3.000 K, 5.000 K, 6.500 K
- Engstrahlende Optik
- Opale Abdeckung
- Notbeleuchtungsmodul
- Für explosionsgefährdete Bereiche (ATEX)
- 100.000 Stunden Lebensdauer (L80B50)



Montageanleitung

## Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für T8 <sup>1)</sup>	lm <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	lm/W <sup>4</sup>	h <sup>5</sup> (L70)	K <sup>6</sup>	IP66 IK08 DV7	L x B x H mm	EM Best.-Nr.
<b>Schaltbar, chemisch resistent</b>									
WT471C LED42S/840 PSU WB TW3 L1300	<b>2 x 36 W</b>	4.300	30,5	141	100.000	4.000	5-pol.	1.321 x 96 x 96	R 38004800 P
WT471C LED64S/840 PSU WB TW3 L1600	<b>2 x 58 W</b>	6.500	46,5	140	100.000	4.000	5-pol.	1.642 x 96 x 96	R 38007900 P
<b>Schaltbar, explosionsgeschützt für Zonen ATEX 2/22 </b>									
WT472C LED23S/840 PSU WB TC L1300	<b>1 x 36 W</b>	2.300	16,0	144	100.000	4.000	Durchschleif 3-polig	1.321 x 96 x 96	R 11748800 P
WT472C LED42S/840 PSU WB TC L1300	<b>2 x 36 W</b>	4.200	30,0	140	100.000	4.000	Durchschleif 3-polig	1.321 x 96 x 96	R 11749500 P
WT472C LED64S/840 PSU WB TC L1600	<b>2 x 58 W</b>	6.400	47,0	136	100.000	4.000	Durchschleif 3-polig	1.621 x 96 x 96	R 05249900 P
WT472C LED80S/840 PSU WB TC L1600	<b>3 x 58 W</b>	8.000	58,0	138	100.000	4.000	Durchschleif 3-polig	1.621 x 96 x 96	R 11751800 P



## CoreLine Feuchtraumleuchte



### Produktbeschreibung

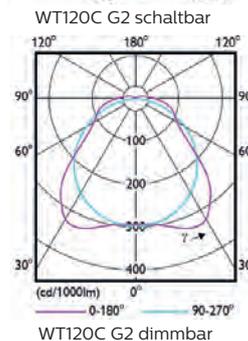
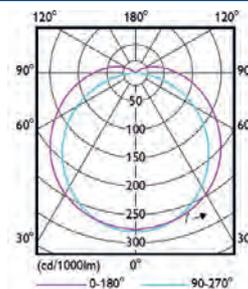
- Robuste und industrietaugliche Feuchtraumleuchte mit integrierter LED-Technik
- Bis zu 140 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L75): 50.000 Stunden
- 5 Jahre Garantie

### Vorteile

- Sehr gute Lichttechnik für beste Flächenausleuchtung bei niedriger Blendung
- Opale Abdeckung (bei PSU) für besonders angenehme Lichtverteilung und gute Deckenaufhellung ohne sichtbare LED-Punkte
- Transparent prismatische Abdeckung (bei PSD) für noch höhere Effizienz
- Erfüllt die Anforderungen gemäss IFS/HACCP für die Lebensmittelindustrie
- D-Zeichen (Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur)

### Anwendungen

- Werkstätten, Industriehallen und Lagerbereiche, Parkgaragen, Vordachbeleuchtung

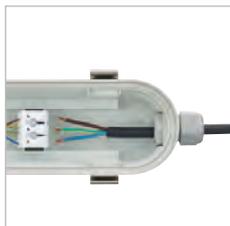


interact ready.

Weitere Infos unter:  
philips.ch/interact-ready  
und auf Seite XX



Leicht zu schliessende/öffnende Edelstahlclips. Satinierte Abdeckung, glatte Aussenseite für einfaches Reinigen.



Steckanschlussklemme – geeignet zur Durchgangsverdrahtung.



Besonders weit verschiebbare Halteclips aus Edelstahl, um vorhandene Bohrlöcher nutzen zu können. Anti-Vandalismusbefestigung möglich.



Im Lieferumfang enthalten: Decken-Montagebügel, Triangel-Bügel zur Pendelmontage, Anti-Vandalismus-Schrauben, Kabelverschraubung und Würgeknippel.



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten (PSU)

## Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für TL-D <sup>1</sup>	lm <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	lm/W <sup>4</sup>	h <sup>5</sup> (L75)	K <sup>6</sup>	DV <sup>7</sup>	L x B x H mm	EM Bestell-Nr.
<b>Schaltbar (opale Abdeckung)</b>									
WT120C G2 LED18S/840 PSU PCO L600	<b>NEU</b> 2 x 18 W	1.800	15,0	121	50.000	4.000	Opt.*	665 x 80 x 76	R 34976399 P
WT120C G2 LED25S/840 PSU PCO L1200	<b>NEU</b> 1 x 36 W	2.500	20,5	122	50.000	4.000	Opt.*	1.215 x 80 x 76	R 34977099 P
WT120C G2 LED31S/840 PSU PCO L1500	<b>NEU</b> 1 x 58 W	3.100	24,3	128	50.000	4.000	Opt.*	1.515 x 80 x 76	R 34978799 P
WT120C G2 LED37S/840 PSU PCO L1200	<b>NEU</b> 2 x 36 W / 1 x 58 W	3.700	28,6	130	50.000	4.000	Opt.*	1.215 x 80 x 76	R 34979499 P
WT120C G2 LED57S/840 PSU PCO L1500	<b>NEU</b> 2 x 58 W / 2 x 49 W	5.700	42,9	133	50.000	4.000	Opt.*	1.515 x 80 x 76	R 34980099 P
WT120C G2 LED75S/840 PSU PCO L1500	<b>NEU</b> 2 x 80 W	7.500	57,1	131	50.000	4.000	Opt.*	1.515 x 80 x 76	R 34981799 P
<b>Mit integrierter Notlichtbatterie</b>									
WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	1 x 36 W	2.700	20,5	132	50.000	4.000	Opt.*	1.215 x 80 x 76	R 96250000 P
WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	2 x 36 W / 1 x 58 W	4.000	28,6	140	50.000	4.000	Opt.*	1.215 x 80 x 76	R 96262300 P
WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	1 x 58 W	3.400	24,3	140	50.000	4.000	Opt.*	1.515 x 80 x 76	R 96270800 P
WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	2 x 58 W / 2 x 49 W	6.000	42,9	140	50.000	4.000	Opt.*	1.515 x 80 x 76	R 96281400 P
<b>Interact Ready Feuchtraumleuchte</b>									
WT120C G2 LED40S/840 IA1 L1200	<b>interact ready</b> 2 x 36 W / 1 x 58 W	4.000	30,0	133	50.000	4.000	Opt.*	1.215 x 80 x 76	R 39713500 P
WT120C G2 LED60S/840 IA1 L1500	<b>interact ready</b> 2 x 58 W / 2 x 49 W	6.000	45,5	132	50.000	4.000	Opt.*	1.515 x 80 x 76	R 39714200 P

\* Optional bei jedem Produkt möglich (siehe Hinweise Montageanleitung)

**Hinweis:** Wenn die Kombination von schaltbaren Leuchten mit dimmbaren oder Leuchten für Notbeleuchtung gewünscht ist, sind die schaltbaren Leuchten auf Anfrage auch mit transparent prismatischer Abdeckung erhältlich, um eine einheitliche Beleuchtung sicherzustellen.

# EM

Einfach.Mehr.



# ecowin<sup>®</sup> AWARD

## Antrag einreichen und 10'000 Franken gewinnen!

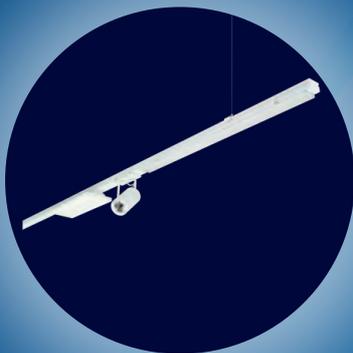
And the winner is – vielleicht Sie? Stromeffizienz soll sich lohnen. Jedes Jahr verleiht EM den EM ecowin Award im Wert von CHF 10'000.– an denjenigen Elektroinstallateur, der die meisten eingesparten Kilowattstunden im Rahmen von EM ecowin Projekten nachweisen kann.

Reichen Sie jetzt Ihren Antrag ein und mit etwas Glück sind Sie unser nächster Gewinner: [e-m.info/909](mailto:e-m.info/909)





Best

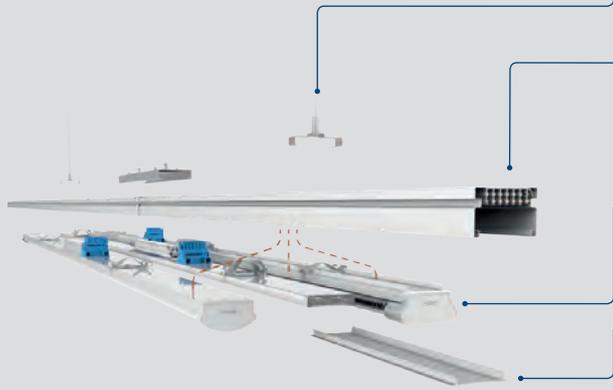


## Maxos fusion Das flexibelste LED-Lichtbandsystem

- Zusätzliche Leuchten wie Strahler und Flächenleuchten können flexibel eingebunden werden
- Erhöhte Einsparpotenziale durch optimale Optiken möglich
- Auch als IP54 Version verfügbar
- Auch als 13-polige Version verfügbar
- Bis zu 148 Lumen pro Watt
- 50.000 Stunden Nutzlebensdauer (L80B50)
- Lichtfarben 4.000 und 6.500 Kelvin sowie 3.000 und 5.000 Kelvin auf Anfrage
- DALI-regelbar (PSD)
- 5 Jahre Garantie

# Lichtbandsysteme

Die folgende Abbildung vermittelt Ihnen einen Überblick über das Maxos fusion Lichtbandsystem und seine Komponenten. Die vertikalen Spalten beziehen sich auf Systemkonfigurationen. In den horizontalen Spalten sind die speziellen Komponententypen aufgeführt.



System	Komponenten				
<b>Abhänger</b> In Weiss (WH), Silber (SI) und Schwarz (BK)	<b>CB-CH:</b> Abhänger für Kette	<b>CDS:</b> Befestigung für Leertragschiene	<b>MB-SW:</b> Schnellabhänger	<b>PB:</b> Caddy-Abhänger	<b>SMB:</b> Abhänger für direkte Deckenmontage
<b>Tragschienen</b> In Weiss (WH), Silber (SI) und Schwarz (BK)	<b>7-polig</b> 	<b>Optionen</b> 7 x 2,5 mm <sup>2</sup> 13 x 2,5 mm <sup>2</sup>	<b>13-polig</b> 		
<b>Lichtträger</b> In Weiss (WH), Silber (SI) und Schwarz (BK)	<b>PCO-Optik</b>	<b>Lichtträger mit Linsenoptiken</b> (WB, MB, NB, DA35W, DA25W, DA25N, A20, DA45 etc.) <b>Lichtträger mit PCO-Abdeckung</b>			<b>Linsenoptik</b>
<b>Zubehör</b>	<b>2xEP CU:</b> Starter-Kit	<b>CPE:</b> Aussenkupplung	<b>SPA:</b> Kabelhalter	<b>CD:</b> Leertragschiene	<b>SW:</b> Stahlseil
<b>Lichtsteuerung</b>	<b>ACW:</b> ActiLume Wireless Sensor				

## Empfohlene Optiken für Flächen\*

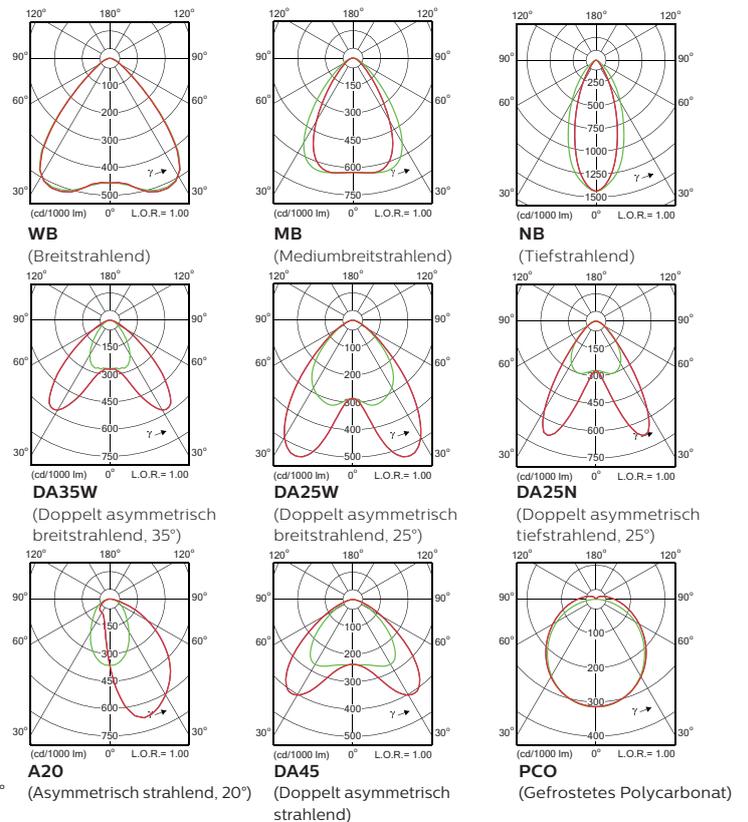
Beleuchtungsstärke (lx)	Lichtpunkthöhe (m)				
	3	6	9	12	15
750	WB	MB	MB	NB	NB
500	WB	MB	MB	NB	NB
300	WB	WB	MB	MB	NB
200	WB PCO	WB	WB	MB	NB

## Empfohlene Optiken für Hochregallager\*

Beleuchtungsstärke (lx)	Lichtpunkthöhe (m)			
	3	6	9	12
300	WB	MB	NB	NB
200	WB	MB	NB	NB
150	WB	MB	NB	NB

\*Abhängig von der Raumgröße.

## Definition der Optiken



## Maxos fusion



### Produktbeschreibung

- Das flexibelste LED-Lichtbandsystem
- Bis zu 150 Lumen pro Watt (Optional als Ausführung mit höherer Effizienz und längerer Lebensdauer (L80): 100.000 Stunden)
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000/100.000 Stunden
- DALI-regelbar (PSD)
- 5 Jahre Garantie

### Vorteile

- Breite Palette an Optiken, um für jede Anforderung die optimale Lichtverteilung zu finden für maximale Ersparnisse bei gleichzeitig optimalem Sehkomfort
- Bei Bedarf spritzwassergeschützt (IP54) und als 13-polige Version zur Steuerung von Notbeleuchtung verfügbar
- Erfüllt die Anforderungen gemäss IFS/HACCP für die Lebensmittelindustrie
- Ausgezeichnete Lichtqualität
- GreenWarehouse fähig

### Anwendungen

- Industrie- und Lagerhallen sowie Lebensmitteleinzelhandel



Montageanleitung  
inkl. Masse

## Technische Daten

Produktbezeichnung	lm <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	lm/W <sup>4</sup>	h <sup>5</sup> (L80)	K <sup>6</sup>	DV <sup>7</sup>	Dimm- bar <sup>8</sup>	L x B x H mm	EM Bestell-Nr.
<b>LED-Lichtträger, dimmbar, 2.276 mm Länge (Standardlänge)</b>									
LL523X LED62S/840 PSD WB 7 WH	6.200	41,0	151	50.000	4.000	7-pol.	DALI	2.276 x 80 x 15	R 38423700 P
LL523X LED123S/840 PSD WB 7 WH	12.300	89,0	138	50.000	4.000	7-pol.	DALI	2.276 x 80 x 15	R 38425100 P
LL523X LED62S/840 PSD PCO 7 WH	5.300	41,0	129	50.000	4.000	7-pol.	DALI	2.276 x 80 x 15	R 38414500 P
LL523X LED123S/840 PSD PCO 7 WH	10.600	89,0	119	50.000	4.000	7-pol.	DALI	2.276 x 80 x 15	R 38416900 P
LL523X LED62S/840 PSD WB-OC 7 WH (UGR < 19)	6.200	41,0	151	50.000	4.000	7-pol.	DALI	2.276 x 80 x 15	R 06646500 P
LL623X LED123S/840 PSD WB 7 WH (IP 54)	12.300	89,0	138	50.000	4.000	7-pol.	DALI	2.276 x 80 x 15	R 38497800 P
<b>LED-Lichtträger, dimmbar, 1.138 mm Länge (Ergänzungslänge zum Auffüllen eines Lichtbandes)</b>									
LL512X LED31S/840 PSD WB 7 WH	3.100	21,00	148	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.138 x 80 x 15	R 38420600 P
LL512X LED61S/840 PSD WB 7 WH	6.100	45,00	136	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.138 x 80 x 15	R 38422000 P
LL512X LED31S/840 PSD PCO 7 WH	2.700	21,00	129	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.138 x 80 x 15	R 38411400 P
LL512X LED61S/840 PSD PCO 7 WH	5.300	45,00	118	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.138 x 80 x 15	R 38413800 P
LL512X LED31S/840 PSD WB-OC 7 WH (UGR < 19)	3.100	21,00	148	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.138 x 80 x 15	R 06647200 P
LL612X LED61S/840 PSD WB 7 WH (IP 54)	6.100	45,00	136	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.138 x 80 x 15	R 38494700 P
<b>LED-Strahler für Maxos Fusion, dimmbar</b>									
ST320S LED27S/840 PSU MB WH	Green Space Accent Strahler Tiefbreitstrahlend für Maxos Fusion								R 17292300 P
ST320S LED27S/840 PSU WB WH	Green Space Accent Strahler Breitstrahlend für Maxos Fusion								R 17293000 P
<b>Elektrisches Anschlusszubehör</b>									
LL500Z CM L400 WH	Mitteleinspeisung mit 3 Kabeleinführungen, L = 400 mm								R 38319300 P
LL500Z 2xEP CU WH	2 x Endkappe für Tragschiene, inkl. elektr. Einspeisung								R 37444399 P
<b>Abhängungszubehör</b>									
LL500Z CB-CH WH	Abhänger für Kette/Seil, höhenverstellbar								R 37460399 P
LL500Z CPE WH	Außenkupplung (bei Pendelmontage)								R 38329200 P
LL500Z MB-SW WH	Schnellabhänger, stufenlos verstellbar, ohne Seil, 2 mm								R 37451199 P
LL500Z SW2 L1250	Stahlseil 2 mm, L = 1.250 mm, für MB-SW								R 37476499 P
LL500Z SW2 L3000	Stahlseil 2 mm, L = 3.000 mm, für MB-SW								R 37477199 P
LL500Z SMB WH	Abhänger für direkte Deckenmontage								R 37448199 P
LL500Z BC L2300 WH	Blindabdeckung aus Kunststoff, L = 2.300 mm								R 38354400 P
<b>Tragschienen</b>									
LL512T 7 WH	Tragschiene, IP20, Systemlänge 1.138 mm, inkl. Innenkupplung*, Stromführungssystem, 7 x 2,5 mm <sup>2</sup>								R 39736799 P
LL523T 7 WH	Tragschiene, IP20, Systemlänge 2.276 mm, inkl. Innenkupplung*, Stromführungssystem, 7 x 2,5 mm <sup>2</sup>								R 39738199 P
LL546T 7 WH	Tragschienen, IP20, Systemlänge 4.552 mm, inkl. Innenkupplung, Stromführungssystem, 7 x 2,5 mm <sup>2</sup>								R 39740499 P
LL623T 7 WH	Tragschienen, IP54, Systemlänge 2.395 mm, inkl. Innenkupplung, Stromführungssystem, 7 x 2,5 mm <sup>2</sup>								R 39757299 P
LL646T 7 WH	Tragschienen, IP54, Systemlänge 4.790 mm, inkl. Innenkupplung, Stromführungssystem, 7 x 2,5 mm <sup>2</sup>								R 39759699 P
<b>Leertragschienen</b>									
LL512Z CD WH	Maxos LED fusion Zubehör; Leertragschiene; 1-längig, 1150mm; Farbe Weiss								R 37464199 P
LL523Z CD WH	Maxos LED fusion Zubehör; Leertragschiene; 2-längig, 2300mm; Farbe Weiss								R 37467299 P
LL546Z CD WH	Maxos LED fusion Zubehör; Leertragschiene; 4-längig, 4600mm; Farbe Weiss								R 37470299 P
<b>Steuerungskomponenten</b>									
LL500E LRI1667	Master HighBay, 5-13 m Lph								R 42498500 P
LL500E LRM8120	Slave HighBay, 5-13 m Lph								R 34196100 P
LL500E ACL Master	ActiLume Wired Sensor Master LowBay, 4-5 m Lph								R 42917100 P
LL500E ACL Slave	ActiLume Wired Slave LowBay, 4-5 m Lph								R 42918800 P

## Maxos fusion

### Technische Daten



Produktbezeichnung	Beschreibung	EM Bestell-Nr.
<b>Mechanisches Zubehör</b>		
9MX056 CF-SW-L1250 ZC	Maxos Fusion Deckenbefestigung incl. Stahlseil 1.250 mm	R ELE 567096 00
LL500Z CPL WH	Maxos Fusion L Verbinder weiss	R 98758200 P
LL500Z CPT WH	Maxos Fusion T Verbinder weiss	R 98761200 P
LL500Z CPX WH	Maxos Fusion X Verbinder weiss	R 98755100 P
9MX056 KGV KETTE GALV. VERZINKT	Verzinkte Abhängekette Maxos Fusion	R ELE 528332 99
LL500A EC (5PCS)	Elektrische Einspeisung für Tragschiene, 5 Stück	R 37447499 P
9MX056 CF-SW-L3000 ZC	Deckenbefestigung incl. Stahlseil 3.000 mm	R 61548300 P
WT470Z MB-TTX400 (10PCS)	Befestigungsbügel (10 Stück) für Schienensysteme Maxos/TTX	R 04122100 P

## GreenWarehouse – Licht nur dann, wenn es gebraucht wird

### Wie funktioniert das System?

In den Leuchten sind Bewegungsmelder integriert und die Lichtintensität kann auf einfache Art und Weise eingestellt werden. GreenWarehouse bietet als drahtlos gesteuertes Plug-and-Play-System hochwertiges Licht nur dort, wo es benötigt wird und nur dann, wenn es benötigt wird.

Eine Lagerhalle kann in „Zonen“ unterteilt werden. Anwesenheitssensoren, die jeder Zone zugeordnet sind, aktivieren die volle Ausleuchtung der Zone, wenn eine Bewegung darin erkannt wird oder sich jemand dieser Zone nähert. Dadurch wird gewährleistet, dass sich Personen und Fahrzeuge sicher in der Lagerhalle bewegen können. Wenn ein Raum nicht belegt ist, wird das Licht auf eine energiesparende Hintergrundbeleuchtung gedimmt. Das Konfigurieren der Zonen ist denkbar einfach und kann über eine Fernbedienung erfolgen.

Zusammen mit dem Anwender werden entsprechend der Aufteilung die Zonen definiert, und die Beleuchtungs-niveaus für die Anwesenheit von Personen und das Hintergrundniveau für Abwesenheit eingestellt. Möchten Sie die Raumaufteilung ändern? Mit der Fernbedienung können Sie die Zonen jederzeit schnell konfigurieren.



### Welche Vorteile bietet GreenWarehouse?

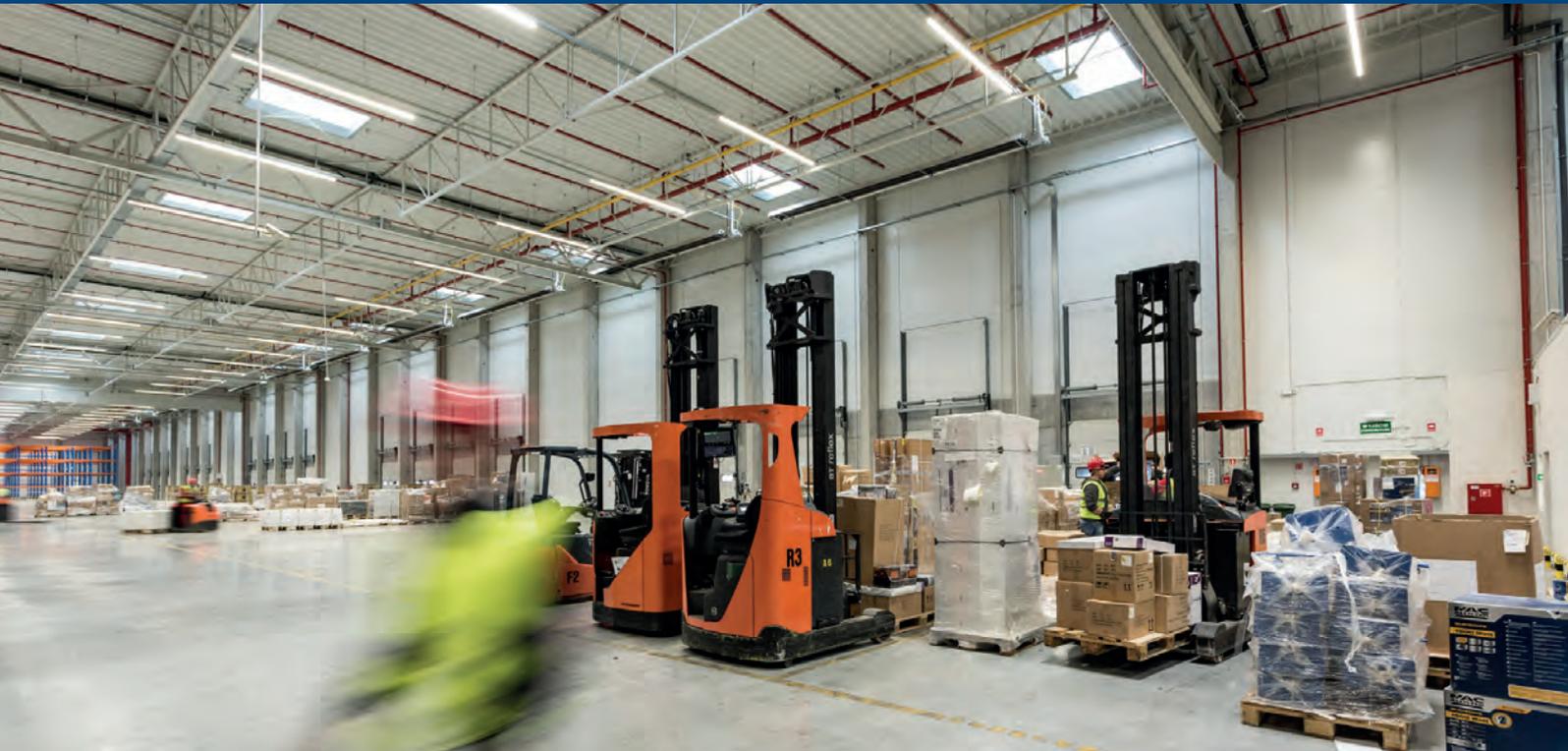
- **Maximale Energie- und Kosteneinsparung**
  - Tageslichtabhängige Steuerung
  - Einstellbare maximale Beleuchtungsstärke
  - Jede Leuchte individuell einstellbar (25 Netze)
  - Präsenzkontrolle > Dimmung bei Nichtnutzung
  - Geringer Installationsaufwand durch die drahtlose Verbindung
  - Verlängerung der Leuchtenlebensdauer durch Dimmung
- **Bedienungsfreundliche, kabellos-vernetzte Steuerung**
  - Pro Leuchte eine Steuereinheit
  - Freie Nutzeranpassung via Fernbedienung durch Nutzer
  - Intelligente kabellose Steuerung
- **Geringe Installations- und Betriebsführungskosten bei voller Flexibilität**
  - Einfach zu verstehen, einzubinden und zu bedienen
  - Leuchten können in bis zu 25 Gruppen zusammengefasst werden
  - Keine Änderung der bestehenden Installation
  - Vollflächige Detektion von Personen/Fahrzeugen

Green WareHouse		
LL500E ACW	Lichtpunkthöhe 5-13 m	R 38373500 P
LL500E ACWL	Lichtpunkthöhe 4-5 m	R 43028300 P
LL500E IPT-CG	Green WareHouse Fernbedienung LL500E IPT-CG Maxos Fusion	R 37479599 P



„Ein ganzes LED-Lichtbandsystem ab Lager lieferbar, das ist schon einzigartig. Mit zuverlässiger Planung und Beratung durch den EM Lichtspezialisten kann ich meinen Kunden eine qualitative Lösung innerhalb kürzester Zeit anbieten. Bei einem Projekt konnten wir so bereits drei Tage nach Bestelldatum montieren.“

**Tobias Ryser**, Inhaber, Elektro Bau Ryser, Bülach  
**Benjamin Kälin**, Verkaufsberater Aussendienst Licht



Better

## CoreLine Lichtleiste Einfach und schnell zu installieren

- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden
- Bis zu 108 Lumen pro Watt
- 1:1 Ersatz für 600 mm/1.200 mm und 1.500 mm Lichtleisten
- Einfach zu montieren
- Durchgangsverdrahtung möglich
- Abhängen möglich



Good



## Ledinaire Lichtleiste Preisgünstige Lichtleiste in vielen Längen

- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 35.000 Stunden
- Bis zu 100 Lumen pro Watt
- Einfach zu montieren
- Durchgangsverdrahtung einfach über Steckanschluss möglich



## CoreLine Lichtleiste



**interact ready.**

Weitere Infos unter:  
philips.ch/interact-ready  
und auf Seite XX

### Produktbeschreibung

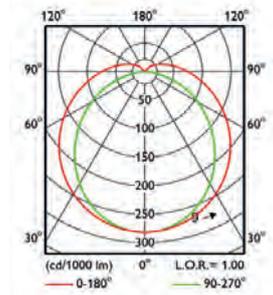
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden
- Elektrischer Anschluss mit Steckanschlussklemme
- Leuchtgehäuse aus weiss lackiertem Stahlblech; opale Abdeckung aus Polycarbonat
- Auch mit integrierter Notlichtbatterie verfügbar (ELB3)
- 5 Jahre Garantie

### Vorteile

- LED-Lichtleiste für Decken- und Wandanbaumontage sowie zum Abpendeln
- Bis zu 55% Energieersparnisse im Vergleich zu herkömmlichen Leuchtstofflampen
- Keine sichtbaren LEDs
- Durchgangsverdrahtung möglich
- Schnelle und einfache Montage

### Anwendungen

- Nebenräume, Flure, Kantinen, Voutenbeleuchtung



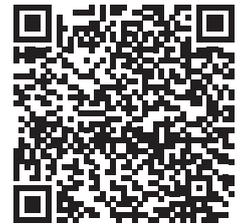
Lichtleiste BN124C



Die Lieferung erfolgt inkl. Zubehör für Pendelmontage



Schubblende zum elektrischen Anschluss öffnen – Kabeleinführung von drei Seiten möglich



Montageanleitung inkl. Masse

## Technische Daten



Produktbezeichnung	Ersatz für T8 <sup>1</sup>	lm <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	lm/W <sup>4</sup>	h <sup>5</sup> (L70)	K <sup>6</sup>	DV <sup>7</sup>	L x B x H mm	EM Bestell-Nr.
<b>Schaltbar</b>									
BN124C LED19S/830 PSU TW1 L600	2 x 18 W	1.900	19	100	50.000	3.000	ja	575 x 64 x 82	R 07473299 P
BN124C LED21S/840 PSU TW1 L600		2.100	19	111	50.000	4.000	ja	575 x 64 x 82	R 07472599 P
BN124C LED38S/830 PSU TW1 L1200	2 x 36 W	3.800	38	100	50.000	3.000	ja	1.135 x 64 x 82	R 38000799 P
BN124C LED41S/840 PSU TW1 L1200		4.100	38	108	50.000	4.000	ja	1.135 x 64 x 82	R 07474999 P
BN124C LED60S/830 PSU TW1 L1500	2 x 58 W	6.000	60	100	50.000	3.000	ja	1.410 x 64 x 82	R 38002199 P
BN124C LED64S/840 PSU TW1 L1500		6.400	60	107	50.000	4.000	ja	1.410 x 64 x 82	R 38001499 P
<b>Mit integrierter Notlichtbatterie</b>									
BN124C LED41S/840 PSU ELB3 TW1 L1200	2 x 36 W	4.100	42	98	50.000	4.000	ja	1.135 x 64 x 82	R 39256799 P
BN124C LED64S/840 PSU ELB3 TW1 L1500	2 x 58 W	6.400	60	108	50.000	4.000	ja	1.410 x 64 x 82	R 39258199 P
<b>Interact Ready Lichtleiste</b>									
BN124C LED41S/840 IA1 TW1 L1200	interact ready 2 x 36 W	4.100	42	98	50.000	4.000	ja	1.135 x 64 x 82	R 33733399 P
BN124C LED53S/840 IA1 TW1 L1500	interact ready 2 x 58 W	6.400	60	108	50.000	4.000	ja	1.410 x 64 x 82	R 33734099 P

## Ledinaire Lichtleiste



### Produktbeschreibung

- Schmale LED-Lichtleiste
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 35.000 Stunden
- Opale Abdeckung aus Polycarbonat
- 3 Jahre Garantie

### Vorteile

- In fünf Längen lieferbar: 300, 600, 900, 1.200 und 1.500 mm
- Opale Abdeckung aus Polycarbonat für gleichmässiges Licht
- Keine sichtbaren LEDs
- Durchgangsverdrahtung einfach über Steckanschluss möglich

### Anwendungen

- Nebenräume, Flure, Kantinen, Voutenbeleuchtung



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

### Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für T8/T5 <sup>1</sup>	lm <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	lm/W <sup>4</sup>	h <sup>5</sup> (L70)	K <sup>6</sup>	DV <sup>7</sup>	L x B x H mm	EM Bestell-Nr.	
<b>Schaltbar</b>										
BN013C LED5S/830 L300	<b>NEU</b>	1 x 8 W	500	5,00	95	35.000	3.000	ja	300 x 30 x 37	R 34953499 P
BN013C LED5S/840 L300	<b>NEU</b>		500	5,00	100	35.000	4.000	ja	300 x 30 x 37	R 34952799 P
BN013C LED10S/830 L600	<b>NEU</b>	1 x 18 W	1.000	10,00	95	35.000	3.000	ja	600 x 30 x 37	R 34955899 P
BN013C LED10S/840 L600	<b>NEU</b>		1.000	10,00	100	35.000	4.000	ja	600 x 30 x 37	R 34954199 P
BN013C LED14S/830 L900	<b>NEU</b>	1 x 30 W	1.400	15,00	95	35.000	3.000	ja	900 x 30 x 37	R 34957299 P
BN013C LED15S/840 L900	<b>NEU</b>		1.500	15,00	100	35.000	4.000	ja	900 x 30 x 37	R 34956599 P
BN013C LED19S/830 L1200	<b>NEU</b>	1 x 36 W	1.900	20,00	95	35.000	3.000	ja	1.200 x 30 x 37	R 34959699 P
BN013C LED20S/840 L1200	<b>NEU</b>		2.000	20,00	100	35.000	4.000	ja	1.200 x 30 x 37	R 34958999 P



Best



## SlimBlend Flächiges Licht – brilliant und hocheffizient

- Leuchtenfamilie mit besonders brilliant leuchtender Lichtfläche
- Quadratische und Langfeld-Einlege- und Einbauleuchten für 625 und 600 mm Moduldecken und gesägte Decken
- BAP-taugliche OLC-Microlinsenoptik mit Halo-Effekt, fast randlos ins Gehäuse eingefasst
- Bis zu 120 lm/W
- Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume, SpaceWise und Interact Ready
- Garantie 5 Jahre

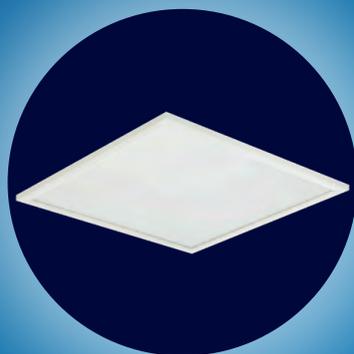
Better

## CoreLine Einlegeleuchte BAP-taugliches und funktionales Licht – schnell montiert

- Quadratische Einlegeleuchten für 625 mm Moduldecken
- Zwei Microprismenoptiken für komfortables Licht in Büroräumen (OC-Optik) und in Nebenräumen (NOC-Optik)
- Bis zu 123 lm/W
- Einfache und schnelle Montage
- Optionaler Einbaurahmen zum Einbau in gesägte Decken
- Garantie 5 Jahre



Better



## CoreLine Panel Superflach und flächiges Licht – auch für BAP

- Quadratische und Langfeld-Einlegeleuchten für 625 mm und 600 mm Moduldecken (Langfeld nur 300 x 1200 mm)
- BAP-taugliche (OC) und opale (NOC) Optiken
- Bis zu 123 lm/W
- Einfache und schnelle Montage
- Optionales Zubehör für Deckeneinbau, Deckenanbau und mit Abhängeset zur direkt strahlenden Pendelleuchte umrüstbar
- Garantie 5 Jahre

## SlimBlend



### Produktbeschreibung

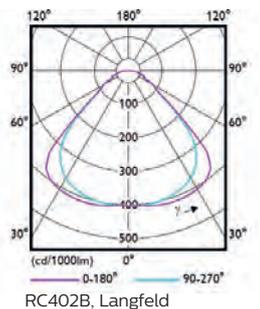
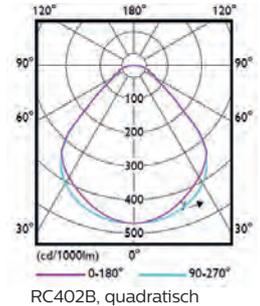
- Hocheffiziente, BAP-taugliche LED-Einlege- und Einbauleuchte (bis zu 120 lm/W)
- Quadratische und Langfeldleuchten (Modul 625 mm)
- Mit OLC-Microlinsenoptik und innen aufgedrucktem, umlaufendem DecoPrint mit HaloEffect
- Leuchtgehäuse aus weißem Stahlblech, weiß lackiert (ähnlich RAL9003)
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (gleichspannungsgesiegt)
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Optional mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume, SpaceWise und Interact Ready (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Regelung und Schaltung)

### Vorteile

- Besonders brillante Lichtfläche mit sanftem Lichtübergang zur Decke
- Bis zu 66 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- OLC-Microlinsenoptik für komfortables, BAP-taugliches Licht, konform EN12464-1
- Einbauleuchte für Deckensysteme mit verdeckten Tragprofilen (CPC)

### Anwendungen

- Büro- und Besprechungsräume, Flure, Verkaufsräume, Unterrichtsräume



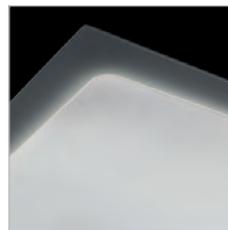
SlimBlend für gesägte Decken (PCV) mit unsichtbarem Einbau-rahmen – man sieht nur die Lichtfläche



SlimBlend als Langfeldleuchte



Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume (ACL)



Brilliant OLC-Microlinsenoptik mit innenliegendem, dekorativem Print und Halo-Effekt



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

## Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8 <sup>1</sup>	lm <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	lm/W <sup>4</sup>	h <sup>5</sup> (L80)	K <sup>6</sup>	UGR <sub>R</sub>	Dimmbar <sup>8</sup>	L x B x H mm	EM Bestell-Nr.
quadratische Leuchte, Modul 625, für Deckensysteme mit verdecktem Tragprofil										
RC402B LED42S/840 PSD W62L62 CPC PIP	4 x 14 W/18 W	4.200	41,5	101	50.000	4.000	19	DALI	622 x 622 x 49	R 00535800 P

### Optional auf Anfrage:

- Alle SlimBlend auch für das Deckenmodul 600 mm (RC400B)
- Mit integrierter Lichtregelung ActiLume (ACL)



## CoreLine Einlegeleuchte



### Produktbeschreibung

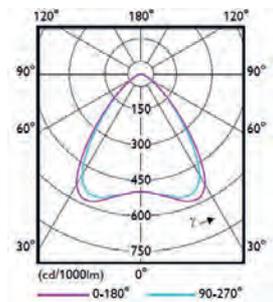
- Fläche quadratische LED-Einlegeleuchte für Deckensysteme mit sichtbarem Tragprofil, Modul 625
- Hocheffizient: bis zu 123 lm/W
- OC – BAP-tauglich konform EN12464-1: L65 3.000 cd/m<sup>2</sup> und UGR<sub>R</sub> 19
- Leuchtgehäuse aus weiss lackiertem Stahlblech (ähnlich RAL 9016)
- Mit schaltbarem oder regelbarem DALI-Betriebsgerät, beide sind gleichspannungsg geeignet und flimmerfrei
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet

### Vorteile

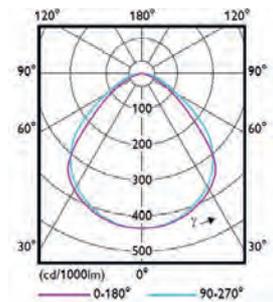
- Zwei Microprismenoptiken pro Leuchte für komfortables Licht
- Bis zu 68 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- Einfache und schnelle Einlegemontage
- Optionaler Einbaurahmen für Deckeneinbau in gesägte Decken

### Anwendungen

- Büroräume, Flure und Nebenräume, Verkaufsräume und Wartebereiche



RC135B OC, BAP-tauglich



RC135B NOC

**interact ready.**

Weitere Infos unter:  
philips.ch/interact-ready  
und auf Seite XX



Einfache Einlegemontage in Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen im Modul 625 mm



Einfacher elektrischer Anschluss über Steckanschlussklemme; zur Weiterverdrahtung geeignet



Alle CoreLine RC135B können mit einem optionalen Einbaurahmen auch in gesägte Decken eingebaut werden.



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten



Montageanleitung CoreLine Einbaurahmen

## Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8 <sup>1</sup>	lm <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	lm/W <sup>4</sup>	h <sup>5</sup> (L75)	K <sup>6</sup>	UGR <sub>R</sub>	Dimmbar <sup>8</sup>	L x B x H mm	EM Bestell-Nr.
quadratisch Leuchte, Modul 625, Interact Ready; BAP-tauglich UGR <sub>R</sub> 19 (OC)										
RC135B LED375/840 W62L62 IA1 OC	4 x 18/14 W	3.700	35,4	105	50.000	4.000	19	Funk	622 x 622 x 41	R 99652200 P

**Hinweis:** Zum Einlegen in Deckensysteme Modul 600 steht die CoreLine LED-Einlegeleuchte auch als quadratische und Langfeldleuchte RC134B zur Verfügung. Diese RC134B-Leuchten können optional mit einem Einbaurahmen RC134Z CFRM-PLC WH W60L60 oder RC134Z CFRM-PLC WH W30L120 in gesägte Decken eingebaut werden.

# Einlege- und Einbauleuchten



## CoreLine Panel



### Produktbeschreibung

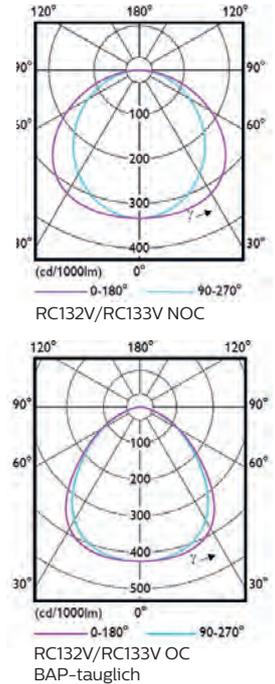
- Sehr flache quadratische (Modul 600 und 625) und Langfeldleuchte (nur Modul 600) für Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen (schaltbare Version nur 16 mm)
- Mit umlaufendem Aluminiumrahmen, weiss lackiert (ähnlich RAL 9016)
- Hocheffizient: bis zu 123 lm/W
- Zwei Ausführungen: OC – BAP-tauglich konform EN12464-1: L65 3000 cd/m<sup>2</sup> und UGR<sub>R</sub> 19 und NOC – nicht BAP-tauglich; UGR<sub>R</sub> 22
- Mit integriertem, schaltbarem (OC und NOC) oder gleichspannungsgereinigtem, DALI-regelbarem Betriebsgerät (OC) – flimmerfrei
- Mit Steckanschlussklemme, alle Leuchten sind zur Weiterverdrahtung geeignet

### Vorteile

- Flächiges, angenehmes und komfortables Licht
- Bis zu 63% Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- BAP-taugliches CoreLine Panel OC:
  - Optimierte, breitstrahlende Lichtverteilung für Büros
  - Die opale MicroOptik realisiert einen gleichen Lichteindruck wie bei „normalen“ LED-Panels
- Optionales Zubehör für Deckeneinbau, Deckenanbau und mit Abhängeset zur direkt strahlenden Pendelleuchte umrüstbar

### Anwendungen

- Büroräume, Flure und Nebenräume, Empfangs- und Besprechungsbereiche, Verkaufsräume und Showrooms, Hotels, Gesundheitswesen, Altenheime



**interact ready.**

Weitere Infos unter:  
[philips.ch/interact-ready](http://philips.ch/interact-ready)  
 und auf Seite XX



Einfache Einlegemontage in Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen



PSU: flexibel platzierbare Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet



PSD: Steckanschlussklemme am Betriebsgerät, zur Weiterverdrahtung geeignet



CoreLine Panel OC mit breitstrahlender, BAP-tauglicher Opal-MicroOptik aus PMMA. Konform EN12464-1: L65 < 3.000 cd/m<sup>2</sup> und UGR<sub>R</sub> 19



RC133V/RC132V Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

## Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8 <sup>1</sup>	lm <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	lm/W <sup>4</sup>	h <sup>5</sup> (L75)	K <sup>6</sup>	UGR <sub>R</sub>	Dimmbar <sup>8</sup>	L x B x H mm	EM Bestell-Nr.	IP20 deckenseitig; IP44 raumseitig; IK03			CE	05
											IP20	IP44	IK03		
<b>Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625, mit integriertem, schaltbarem Betriebsgerät (PSU), UGR<sub>R</sub> 22 (NOC)</b>															
RC133V LED34S/830 PSU W62L62 NOC	4 x 14/18 W	3.400	33	103	50.000	3.000	22	–	622 x 622 x 32	R 38616000 P					
RC133V LED36S/840 PSU W62L62 NOC		3.600	33	109	50.000	4.000	22	–	622 x 622 x 32	R 38615300 P					
<b>Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 600, mit integriertem, schaltbarem Betriebsgerät (PSU), UGR<sub>R</sub> 22 (NOC)</b>															
RC132V LED34S/830 PSU W60L60 NOC	4 x 14/18 W	3.400	33	103	50.000	3.000	22	–	597 x 597 x 32	R 38614600 P					
RC132V LED36S/840 PSU W60L60 NOC		3.600	33	109	50.000	4.000	22	–	597 x 597 x 32	R 38095300 P					
<b>Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625, BAP-tauglich, regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), UGR<sub>R</sub> 19 (OC)</b>															
RC133V LED34S/830 PSD W62L62 OC	4 x 14/18 W	3.400	35	97	50.000	3.000	19	DALI	622 x 622 x 42	R 38611500 P					
RC133V LED36S/840 PSD W62L62 OC		3.600	35	110	50.000	4.000	19	DALI	622 x 622 x 42	R 38610800 P					
RC133V LED43S/840 PSD W62L62 OC		4.300	37	116	50.000	4.000	19	DALI	622 x 622 x 42	R 33471400 P					
<b>Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 600, BAP-tauglich, mit integriertem, regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), UGR<sub>R</sub> 19 (OC)</b>															
RC132V LED34S/830 PSD W60L60 OC	4 x 14/18 W	3.400	35	103	50.000	3.000	19	DALI	597 x 597 x 42	R 38609200 P					
RC132V LED36S/840 PSD W60L60 OC		3.600	35	110	50.000	4.000	19	DALI	597 x 597 x 42	R 38608500 P					
RC132V LED43S/840 PSD W60L60 OC		4.300	37	116	50.000	4.000	19	DALI	597 x 597 x 42	R 33470700 P					
<b>Einlegeleuchte, Langfeld, mit integriertem, BAP-tauglich, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), UGR<sub>R</sub> 19 (OC)</b>															
RC132V LED34S/830 PSD W30L120 OC	1 x 28/36/ 54 W	3.400	35	103	50.000	3.000	19	DALI	1.197 x 297 x 42	R 38613900 P					
RC132V LED36S/840 PSD W30L120 OC		3.600	35	110	50.000	4.000	19	DALI	1.197 x 297 x 42	R 38612200 P					
<b>Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625, Interact Ready; BAP-tauglich UGR<sub>R</sub> 19 (OC)</b>															
RC133V LED36S/840 W62L62 IA1 OC	Interact ready 4 x 14/18 W	3.600	36	100	50.000	4.000	19	Funk	622 x 622 x 42	R 38522400 P					
<b>Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 600, Interact Ready; BAP-tauglich UGR<sub>R</sub> 19 (OC)</b>															
RC132V LED36S/840 W60L60 IA1 OC	Interact ready 4 x 14/18 W	3.600	36	100	50.000	4.000	22	Funk	597 x 597 x 42	R 38520000 P					
RC132V LED34S/830 W60L60 IA1 OC	Interact ready 4 x 14/18 W	3.400	35	97	50.000	3.000	19	Funk	597 x 597 x 42	R 38521700 P					
<b>Einlegeleuchte, Langfeld, Interact Ready; Opal UGR<sub>R</sub> 22 (NOC), BAP-tauglich UGR<sub>R</sub> 19 (OC)</b>															
RC133V LED36S/840 W30L120 IA1 NOC	Interact ready 4 x 14/18 W	3.600	36	100	50.000	4.000	22	Funk	1.197 x 297 x 42	R 38519400 P					
RC132V LED36S/840 W30L120 IA1 OC	Interact ready 1 x 28/36/54 W	3.600	36	100	50.000	4.000	19	Funk	1.197 x 297 x 42	R 38523100 P					

## CoreLine Panel Zubehör



**Einbaumontage**  
Alle CoreLine Panel können mit optionalen Einbauleuchten einfach und schnell in gesägte Decken eingebaut werden.



**Einbaumontage**  
Alle CoreLine Panel können mit einem optionalen Einbaurahmen (einfache Montage und Demontage) in gesägte Decken eingebaut werden.



**Anbaumontage**  
Alle CoreLine Panel können mit einem optionalen Anbaurahmen aus weiss lackiertem Aluminium (ähnlich RAL 9016), der schnell und einfach zusammengesteckt wird, auch an vielen Decken befestigt werden. Die dadurch entstandene Anbauleuchte hat eine Höhe von nur 52 mm.



**Pendelmontage**  
Alle CoreLine Panel können mit einem optionalen Abhängeset auch als direktstrahlende Pendelleuchten eingesetzt werden. Werkzeuglos, stufenlos höhenverstellbar.

RC125Z SMB-PLC

Decken-ausschnitt	A (mm)	B (mm)
W62L62	590	590
W60L60	570	570
W30L120	1100	270

RC135Z CFRM-PLC WH  
W62L62  
RC134Z CFRM-PLC WH  
W60L60/W30L120

Decken-ausschnitt	A (mm)	B (mm)
W62L62	640	640
W60L60	615	615
W30L120	1.215	315

RC126Z SMB W62L62    RC125Z SMB W30L120  
RC125Z SMB W60L60

	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
W62L62	637	637	327	601,5
W60L60	612	612	332	576,5
W30L120	1.212	312	632	276,5

RC132Z SME-3 WH  
RC132Z SME-4 WH



CoreLine Panel Einbauleuchten, Anbaurahmen, Abhängeset Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten



CoreLine Einbaurahmen Montageanleitung

## Technische Daten

Produktbezeichnung	Beschreibung	EM Bestell-Nr.
<b>Einbauleuchten für gesägte Decken – VPE 6 Stück, quadratische Leuchten: pro Leuchte werden 4 Klemmen benötigt, Langfeldleuchten: pro Leuchte werden 6 Klemmen benötigt</b>		
RC125Z SMB-PLC	Einbauleuchten	R 07333999 P
<b>Anbaurahmen aus Aluminium, weiss lackiert (ähnlich RAL 9016)</b>		
RC126Z SMB W62L62	Anbaurahmen für alle W62L62 Versionen	R 07331599 P
RC125Z SMB W60L60	Anbaurahmen für alle W60L60 Versionen	R 07330899 P
RC125Z SMB W30L120	Anbaurahmen für alle W30L120 Versionen	R 07332299 P
<b>Einzel-Seilabhängungen mit Deckenbaldachin inkl. Anschlusskabel, 4 Stahlseile, 4 leuchtenseitigen Befestigern zur werkzeuglosen, stufenlosen Höhenverstellung und 3 Deckenbefestigungshülsen (die vierte Deckenbefestigung ist im Deckenbaldachin); max. Abhängelänge: 1,50 m</b>		
RC132Z SME-3 WH	Einzel-Seilabhängung für schaltbar (PSU)	R 38655999 P
RC132Z SME-4 WH	Einzel-Seilabhängung für dimmbar (PSD)	R 38657399 P
<b>Sicherheitsseil</b>		
RC132Z SC	Zur Verbindung der Leuchte mit einer festen Decke (z.B. Rohbetondecke): Fallsicherung	R 38653599 P



Best



## **SlimBlend** Pendel- und Anbauleuchte Flächiges Licht – brilliant und hocheffizient

- Leuchtenfamilie mit besonders brilliant leuchtender Lichtfläche
- BAP-taugliche OLC-Microlinsenoptik mit Halo-Effekt, fast randlos ins Gehäuse eingefasst
- Bis zu 118 lm/W
- Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume, SpaceWise und Interact Ready
- 5 Jahre Garantie

Best

## **SmartBalance** Pendel- und Anbauleuchte Flächiges Licht mit innovativer Formsprache

- Mit brilliant leuchtender Lichtfläche
- **Neu:** Mit Farbwiedergabe  $R_a \geq 90$  für exzellente Lichtqualität und Komfort
- BAP-taugliche OLC-Microlinsenoptik, fast randlos ins Gehäuse eingefasst
- Bis zu 121 lm/W
- Optional mit Lichtregelung SpaceWise
- Minimalistisches Leuchtengehäuse aus Spezialkunststoff
- 5 Jahre Garantie



Better

## **FastSet** Anbauleuchte **Kompakter IP44-Allrounder – schnell installiert**

- Leuchte in drei Längen für vielseitige Montagearten
- Auch für Anwendungen, die eine erhöhte Schutzart erfordern
- Opal-prismatische Abdeckung mit leichtem Indirektanteil
- Bis zu 120 lm/W
- Auch als Lichtbandleuchte (mit integrierter Durchgangsverdrahtung) einsetzbar
- 5 Jahre Garantie



Better



## **CoreLine** Anbauleuchte **Funktionales Licht – schnell montiert**

- Kompakte Leuchte für viele Anwendungsgebiete
- Microprismenoptik für komfortables Licht in Büroräumen (BAP-tauglich) und in Nebenräumen
- Bis zu 121 lm/W
- Einfache und schnelle Montage
- Mit optionalem Abhängeset zur direkt strahlenden Pendelleuchte umrüstbar
- 5 Jahre Garantie

## SlimBlend Anbauleuchte



### Produktbeschreibung

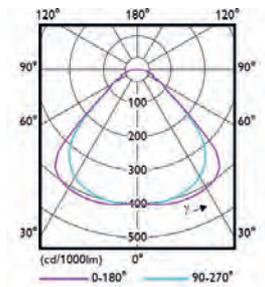
- Flächige, flache Langfeld- und quadratische LED-Anbauleuchten
- Hocheffizient: bis zu 120 lm/W
- Mit BAP-tauglicher OLC-Microlinsenoptik und innen aufgedrucktem, umlaufenden DecoPrint mit HaloEffect
- Leuchtgehäuse aus Stahlblech, weiss lackiert (ähnlich RAL 9003)
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (flimmerfrei und gleichspannungsg geeignet)
- Optional mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume, SpaceWise und Interact Ready (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Regelung und Schaltung)

### Vorteile

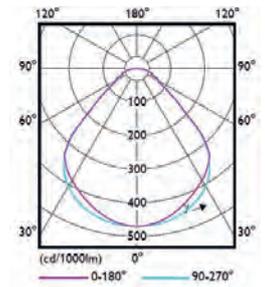
- Besonders brillante Lichtfläche mit sanftem Lichtübergang zum Leuchtenrand
- Bis zu 66 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- OLC-Microlinsenoptik für komfortables, BAP-taugliches Licht, konform EN12464-1

### Anwendungen

- Büro- und Besprechungsräume, Flure, Verkaufsräume, Unterrichtsräume



SM402C, Langfeld



SM402C, quadratisch



SlimBlend, quadratische Anbauleuchte



Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume (ACL)



Brillante OLC-Microlinsenoptik mit innenliegendem, dekorativem Print und Halo-Effekt



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

## Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8 <sup>1</sup>	lm <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	lm/W <sup>4</sup>	h <sup>5</sup> (L80)	K <sup>6</sup>	UGR <sub>R</sub>	Dimmbar <sup>8</sup>	L x B x H mm	EM Bestell-Nr.
<b>Langfeldleuchte, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), BAP-tauglich UGR<sub>R</sub> 19</b>										
SM402C LED42S/840 PSD W31L125 PIP	2 x 28/36 W	4.200	36,0	118	50.000	4.000	19	DALI	1.247 x 310 x 68	R 00529700 P
<b>quadratische Leuchte, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), BAP-tauglich UGR<sub>R</sub> 19</b>										
SM402C LED42S/840 PSD W62L62 PIP	4 x 14/18 W	4.200	40,5	104	50.000	4.000	19	DALI	622 x 622 x 68	R 00530300 P

### Optional auf Anfrage:

- Mit integrierter Lichtregelung ActiLume (ACL)

## SmartBalance Pendel- und Anbauleuchte



### Produktbeschreibung

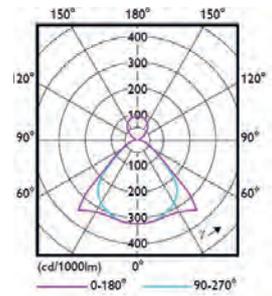
- Flächige, flache LED-Pendel- und Anbauleuchten
- **Neu:** Mit Farbwiedergabe  $R_a \geq 90$  für exzellente Lichtqualität und Komfort
- Hocheffizient: bis zu 122 lm/W
- Mit BAP-tauglicher OLC-Microlinsenoptik aus PMMA
- Leuchtgehäuse aus weissem Polycarbonat (ähnlich RAL9016)
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (flimmerfrei und gleichspannungsgesiegt)

### Vorteile

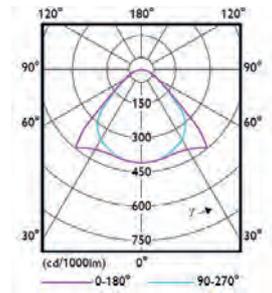
- Brillante Lichtfläche mit sanftem Lichtübergang zur Decke
- Bis zu 51% Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- OLC-Microlinsenoptik für komfortables, BAP-taugliches Licht, konform EN12464-1

### Anwendungen

- Büro- und Besprechungsräume, Flure, Verkaufsräume, Unterrichtsräume



SP482P, direkt-indirekt



SM480C, Anbau



SmartBalance, Anbauleuchte



Brillante OLC-Microlinsenoptik für hohen Lichtkomfort



Optionales Kupplungsstück für bis zu drei Pendelleuchten.



Pendelleuchte  
Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten



Anbauleuchte  
Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

## Technische Daten



Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8 <sup>1</sup>	lm <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	lm/W <sup>4</sup>	h <sup>5</sup> (L85)	K <sup>6</sup>	UGR <sub>R</sub>	Dimmbar <sup>8</sup>	L x B x H mm	EM Bestell-Nr.
<b>Pendelleuchte, direkt-indirekt strahlend (70%-30%), BAP-tauglich, OLC-Microlinsenoptik, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD)</b>										
SP482P LED40S/930 PSD ACC-MLO SM2	1 x 54 W/1 x 49 W	4.100	35,0	117	50.000	3.000	19	DALI	1.340 x 240 x 50	R 96630000 P
SP482P LED40S/940 PSD ACC-MLO SM2		4.100	33,5	122	50.000	4.000	19	DALI	1.340 x 240 x 50	R 96490000 P
<b>Zubehör für Pendelleuchte</b>										
SP480Z CP WH	Kupplungsstück zur Verbindung von bis zu 3 Leuchten in weiß (ähnlich RAL 9016)									R 26503000 P
<b>Anbauleuchte, BAP-tauglich, OLC-Microlinsenoptik, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD)</b>										
SM480C LED35S/930 PSD ACC-MLO	1 x 54 W/1 x 49 W	3.500	32,0	109	50.000	3.000	19	DALI	1.340 x 240 x 50	R 96485600 P
SM480C LED35S/940 PSD ACC-MLO		3.500	30,0	117	50.000	4.000	19	DALI	1.340 x 240 x 50	R 96687400 P

\* vorläufige Daten

**Hinweis:** Lieferung der Pendelleuchte mit Einzel-Seilabhangung, elektrischem Anschlusskabel und Deckenbaldachin, max. Pendellänge: 1,50 m, werkzeuglos höhenverstellbar.

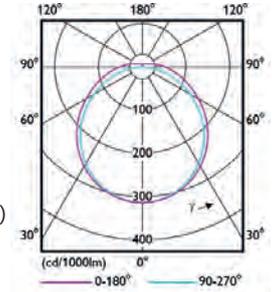


## FastSet Anbauleuchte



### Produktbeschreibung

- Kompakte, flächig leuchtende staub- und feuchtigkeitsgeschützte IP44-LED-Anbauleuchte
- Hocheffizient: bis zu 120 lm/W
- Mit gewölbter, opal-prismatischer Abdeckung aus Polycarbonat
- Drei Leuchtenlängen: 602, 1.160 und 1.440 mm
- Leistungsstark: bis zu 6.000 lm
- Leuchtgehäuse aus Stahlblech, weiss lackiert (ähnlich RAL 9003) und Endkappen aus weissem Polycarbonat
- Mit schaltbarem Betriebsgerät (gleichspannungsgeeignet)
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Mit Durchgangsverdrahtung, 3-phasig



### Vorteile

- Komfortables, breitstrahlendes, gleichmässiges Licht – mit Deckenaufhellung
- Bis zu 59% Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- Einfache und schnelle Montage an Decken und Wänden; Wandmontage horizontal oder vertikal
- Zur Anwendung als Einzelleuchte oder als Lichtbandleuchte – Kopf an Kopf

### Anwendungen

- Flure, Treppenhäuser, Nebenräume, Archive, kleine Lagerbereiche, Werkstätten



FastSet Anbauleuchte mit gewölbter opal-prismatischer Abdeckung.



FastSet Anbauleuchten sind auch zur Wandmontage geeignet-horizontale oder vertikal.



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

## Technische Daten



Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8 <sup>1</sup>	lm <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	lm/W <sup>4</sup>	h <sup>5</sup> (L80)	K <sup>6</sup>	DV <sup>7</sup>	L x B x H mm	EM Bestell-Nr.
<b>schaltbar (PSU), mit 3-phasiger Durchgangsverdrahtung (TW3)</b>									
SM150C LED24S/830 PSU TW3 PI5 L602	<b>2 x 18/14 W</b>	2.400	20	120	50.000	3.000	ja	602 x 160 x 61	R 38124099 P
SM150C LED24S/840 PSU TW3 PI5 L602	<b>2 x 18/14 W</b>	2.400	20	120	50.000	4.000	ja	602 x 160 x 61	R 38123399 P
SM150C LED48S/830 PSU TW3 PI5 L1160	<b>2 x 36/28 W</b>	4.800	45	107	50.000	3.000	ja	1.160 x 160 x 61	R 38126499 P
SM150C LED48S/840 PSU TW3 PI5 L1160	<b>2 x 36/28 W</b>	4.800	45	107	50.000	4.000	ja	1.160 x 160 x 61	R 38125799 P
SM150C LED60S/830 PSU TW3 PI5 L1440	<b>2 x 58/49 W</b>	6.000	55	109	50.000	3.000	ja	1.440 x 160 x 61	R 38128899 P
SM150C LED37S/840 PSU TW3 PI5 L1440	<b>1 x 58/49 W</b>	3.700	35	106	50.000	4.000	ja	1.440 x 160 x 61	R 38493799 P
SM150C LED60S/840 PSU TW3 PI5 L1440	<b>2 x 58/49 W</b>	6.000	55	109	50.000	4.000	ja	1.440 x 160 x 61	R 38127199 P

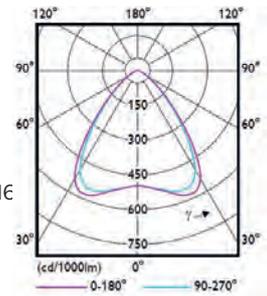


## CoreLine Anbauleuchte

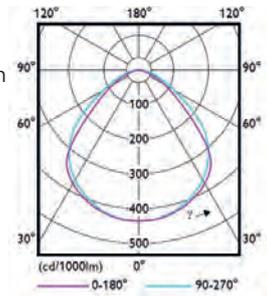


### Produktbeschreibung

- Flache Langfeld- und quadratische LED-Anbauleuchte
- Hocheffizient: bis zu 123 lm/W
- Zwei Ausführungen:  
BAP-tauglich konform EN12464-1: L65 3000 cd/m<sup>2</sup> und UGR<sub>R</sub> 19 (OC) nicht BAP-tauglich; UGR<sub>R</sub> 22 (NOC)
- Mit Microprismenoptiken aus PMMA
- Leuchtgehäuse aus weiss lackiertem Stahlblech (ähnlich RAL 9016)
- Mit schaltbarem oder regelbarem DALI-Betriebsgerät, beide sind gleichspannungsgesegnet und flimmerfrei
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Optionales Abhängeset: Umrüstung zur direkt strahlenden Pendelleuchte



SM134V OC, BAP-tauglich



SM134V NOC



Weitere Infos unter:  
philips.ch/interact-ready  
und auf Seite XX

### Vorteile

- Microprismenoptik für komfortables Licht
- Bis zu 68 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- Einfache und schnelle Anbaumontage

### Anwendungen

- Büroräume, Flure, Treppenhäuser, Nebenräume, Verkaufsräume und Wartebereiche



CoreLine Anbauleuchte SM134V als Langfeldleuchte mit einteiliger Microprismenoptik



CoreLine Anbauleuchte SM134V als quadratische Leuchte mit Microprismenoptik



Alle Leuchten SM134V können zu einer direkt strahlenden Pendelleuchte umgebaut werden. Abhängzubehör bitte separat bestellen.



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

## Technische Daten



Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8 <sup>1</sup>	lm <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	lm/W <sup>4</sup>	h <sup>5</sup> (L75)	K <sup>6</sup>	UGR <sub>R</sub>	Dimmbar <sup>8</sup>	L x B x H mm	EM Bestell-Nr.
<b>Langfeldleuchte, BAP-tauglich (OC), mit regelbarem DALI- (PSD)</b>										
SM134V LED37S/840 PSD W20L120 OC	1 x 58/49 W	3.700	31,5	117	50.000	4.000	19	DALI	1.170 x 197 x 47	R 34863200 P
<b>quadratische Leuchte, BAP-tauglich (OC), mit regelbarem DALI- (PSD)</b>										
SM134V LED37S/840 PSD W60L60 OC	4 x 18/14 W	3.700	31,5	117	50.000	4.000	19	DALI	600 x 600 x 47	R 34861800 P
SM134V LED27S/840 PSD W60L60 OC	4 x 18/14 W	2.700	22,0	123	50.000	4.000	19	DALI	600 x 600 x 47	R 34862500 P
<b>Interact Ready Anbauleuchte</b>										
SM134V LED37S/830 W60L60 IA1 OC	4 x 18/14 W	3.700	35,5	105	50.000	3.000	19	Funk	600 x 600 x 47	R 99669000 P
SM134V LED37S/840 W20L120 IA1 OC	1 x 58/49 W	3.700	35,5	105	50.000	4.000	19	Funk	1.170 x 197 x 47	R 99663800 P
SM134V LED37S/840 W60L60 IA1 OC	4 x 18/14 W	3.700	35,5	105	50.000	4.000	19	Funk	600 x 600 x 47	R 99667600 P

<sup>1</sup> 4 x Einzel-Seilabhängung; werkzeuglos höhenverstellbar, max. Pendellänge: 1,5 m, mit 3- bzw. 5-adrigem elektrischen Anschlusskabel, Deckenbaldachin und Befestigungszubehör  
**Optional:** CoreLine Anbauleuchten stehen auch standardmässig mit einem Leuchtenlichtstrom von 2.700 lm zur Verfügung



## CoreLine Wand- und Deckenleuchte Vandalismussicheres Licht für den Innen- und Aussenbereich

- Zwei runde Bauformen mit Durchmesser 350 mm und 480 mm
- Leistungsstarke Lichtpakete bis 3.400 lm für viele Anwendungen
- Opale Abdeckung mit Indirektanteil zur Aufhellung von Wand oder Decke
- Bis zu 100 lm/W
- Einfache und schnelle Montage, mit Weiterverdrahtungsmöglichkeit
- Optional mit unsichtbar integriertem HF-Bewegungsmelder, schaltbar oder dimmbar, erhältlich
- Garantie 5 Jahre



## Ledinaire Wand- und Deckenleuchte Günstiges, flächiges Licht – rundum

- Zwei runde Bauformen mit Durchmesser 285 mm und 345 mm
- Opale Abdeckung, rundum leuchtend für gleichmässiges Licht
- Einfache Montage, mit Weiterverdrahtungsmöglichkeit
- Bis zu 92 lm/W
- Optional mit unsichtbar integriertem HF-Bewegungsmelder erhältlich
- Garantie 3 Jahre

Better

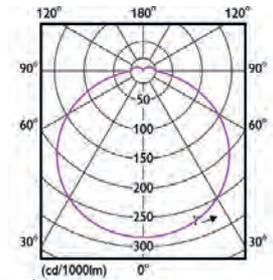
Good

## CoreLine Wand- und Deckenleuchte



### Produktbeschreibung

- Kompakte, runde, vandalismussichere LED-Wand- und Deckenleuchte mit opaler Abdeckung und erhöhter Schutzart IP64/IP65
- Zwei Gehäusedurchmesser mit drei Leuchten-Lichtstrompaketen: Ø 350 mm (1.200 / 2.000 lm) und Ø 480 mm (3.400 lm)
- Hocheffizient: bis zu 100 lm/W
- Gehäuse und Abdeckung aus Polycarbonat
- Mit schaltbarem oder regelbarem DALI-Betriebsgerät (DALI-Betriebsgerät ist gleichspannungsg geeignet)
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Optional mit integriertem HF-Bewegungsmelder, schaltbar (PSU MDU) oder dimmbar (PSR MDU) für zusätzliche Energieeinsparung und Komfort



### Vorteile

- Komfortables, gleichmäßiges Licht mit Wand- und Deckenaufhellung
- Bis zu 76% Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- Einfache und schnelle Montage an Decken und Wänden
- Einsetzbar in Bereichen mit erhöhter Schutzart, auch Aussen

### Anwendungen

- Flure, Treppenhäuser, Toiletten, Nebenräume, Durchgänge, Hauseingänge, Vordachbeleuchtung



Leuchten mit Ø = 350 mm. Sehr flache Bauform (WL130V) und flache Bauform (WL131V) mit 1.200 lm und 2.000 lm.



Leuchten mit Ø = 480 mm. Flache Bauform (WL131V) mit 3.400 lm.



WL130V Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten



WL131V Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

### Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für KLL <sup>1</sup>	lm <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	lm/W <sup>4</sup>	h <sup>5</sup> (L70)	K <sup>6</sup>	DV <sup>7</sup>	Dimmbar <sup>8</sup>	Ø x H mm	EM Bestell-Nr.	IP65 (Wandmontage)			IP64 (Deckenmontage)			IK08	CE	E		
<b>rund, Ø = 350 mm, schaltbar (PSU), Gehäusefarbe weiss (WH)</b>																					
WL130V LED12S/830 PSU WH		1.200	12	100	50.000	3.000	3-pol.	–	350 x 70	R 38778599 P											
WL130V LED12S/840 PSU WH	2 x 18 W	1.200	12	100	50.000	4.000	3-pol.	–	350 x 70	R 38779299 P											
WL130V LED20S/830 PSU WH		2.000	22	91	50.000	3.000	3-pol.	–	350 x 70	R 38780899 P											
WL130V LED20S/840 PSU WH	2 x 26 W	2.000	22	91	50.000	4.000	3-pol.	–	350 x 70	R 38781599 P											
<b>rund, Ø = 350 mm, schaltbar (PSU), mit integriertem HF-Bewegungsmelder (MDU), Gehäusefarbe weiss (WH)</b>																					
WL130V LED20S/830 PSU MDU WH		2.000	23	87	50.000	3.000	3-pol.	–	350 x 70	R 38782299 P											
WL130V LED20S/840 PSU MDU WH	2 x 26 W	2.000	23	87	50.000	4.000	3-pol.	–	350 x 70	R 38783999 P											
<b>rund, Ø = 480 mm, schaltbar (PSU), Gehäusefarbe weiss (WH)</b>																					
WL131V LED34S/830 PSU WH		3.400	36	94	50.000	3.000	3-pol.	–	480 x 95	R 38784699 P											
WL131V LED34S/840 PSU WH	2 x 36 W	3.400	36	94	50.000	4.000	3-pol.	–	480 x 95	R 38785399 P											

## Ledinaire Wand- und Deckenleuchte



### Produktbeschreibung

- Flache, runde LED-Wand- und Deckenleuchte mit opaler, rundum leuchtender Abdeckung und erhöhter Schutzart IP44
- Zwei Baugrößen: Durchmesser 285 und 345 mm
- Sehr effizient: bis zu 92 lm/W
- Gehäuse aus weissem Kunststoff, Abdeckung: PMMA
- Mit schaltbarem Betriebsgerät
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Optional mit integriertem HF-Bewegungsmelder, schaltbar (PSU MDU) oder dimmbar (PSR MDU) für zusätzliche Energieeinsparung und Komfort.

### Vorteile

- Professionelle, robuste Produktqualität mit hoher Zuverlässigkeit
- Modernes, unaufdringliches Design
- Komfortables, gleichmässiges Licht mit Wand- und Deckenaufhellung
- Bis zu 76 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- Einfache und schnelle Montage

### Anwendungen

- Flure, Treppenhäuser und Nebenräume



Leuchten mit  $\varnothing = 285$  mm.  
(1.100 lm)



Leuchten mit  $\varnothing = 345$  mm.  
(1.700 lm)



Montageanleitung  
mit Abmessungen und  
Gewichten

### Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für KLL <sup>1</sup>	lm <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	lm/W <sup>4</sup>	h <sup>5</sup> (L80)	K <sup>6</sup>	DV <sup>7</sup>	Ø x H mm	EM Bestell-Nr.
<b>rund, Ø = 285 mm, schaltbar (PSU), Gehäusefarbe weiss (WH)</b>									
WLO60V LED11S/830 PSU II WH	<b>NEU</b>	1.100	12,0	92	35.000	3.000	3-pol.	285 x 88	R 33909299 P
WLO60V LED11S/840 PSU II WH	<b>NEU</b>	1.100	12,0	92	35.000	4.000	3-pol.	285 x 88	R 33910899 P
<b>rund, Ø = 345 mm, schaltbar (PSU), Gehäusefarbe weiss (WH)</b>									
WLO60V LED17S/830 PSU II WH	<b>NEU</b>	1.700	18,5	92	35.000	3.000	3-pol.	345 x 97	R 33911599 P
WLO60V LED17S/840 PSU II WH	<b>NEU</b>	1.700	18,5	92	35.000	4.000	3-pol.	345 x 97	R 33912299 P
<b>rund, Ø = 345 mm, schaltbar (PSU), mit integriertem HF-Bewegungsmelder (MDU), Gehäusefarbe weiss (WH)</b>									
WLO60V LED17S/830 PSU MDU II WH	<b>NEU</b>	1.700	19,5	87	35.000	3.000	3-pol.	345 x 97	R 33913999 P
WLO60V LED17S/840 PSU MDU II WH	<b>NEU</b>	1.700	19,5	87	35.000	4.000	3-pol.	345 x 97	R 33914699 P



# Wand- und Deckenleuchten





Best



## SmartBalance Stehleuchte Design und Effizienz im Einklang

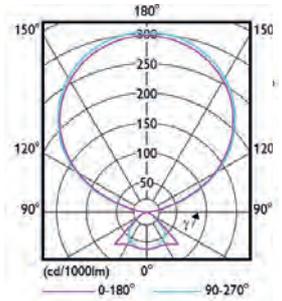
- Integriert sich hervorragend in jedes Büro
- **Neu:** Mit Farbwiedergabe  $R_a \geq 90$  für exzellente Lichtqualität und Komfort
- Optimales direkt-indirekt strahlendes Licht zur komfortablen Beleuchtung von Einzel- und Doppelarbeitsplätzen
- Höchsteffizient: Bis zu 139 lm/W
- Einfache Bedienung: manuell oder manuell und integrierte automatische Lichtregelung ActiLume für weitere Energieeinsparungen und erhöhten Komfort
- Garantie 5 Jahre

## SmartBalance Stehleuchte



### Produktbeschreibung

- LED-Stehleuchte mit direkt-indirekter Lichtverteilung (14%–86%)
- **Neu:** Mit Farbwiedergabe  $R_a \geq 90$  für exzellente Lichtqualität und Komfort
- Höchsteffizient: bis zu 139 lm/W
- Mit brillianter BAP-tauglicher OLC-Microlinsenoptik aus PMMA
- Zwei Ausführungen
  - Mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume und Taster (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Lichtregelung und -schaltung, manuell bedienbar über Taster im Gestänge)
  - Mit integriertem Doppel-Taster im Gestänge (manuelle Bedienung, separates Dimmen und Schalten des Direkt- und Indirektlichtes)
- Leuchtengehäuse und Gestänge: Aluminium; Leuchtenfuss aus Stahl, alles weiss lackiert (ähnlich RAL 9003)
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (flimmerfrei)
- Mit Netzanschlusskabel und Schukostecker oder Schweizer Stecker



### Vorteile

- Eine Leuchte kann sowohl einen Einzel- als auch einen Doppelarbeitsplatz normkonform beleuchten
- Bis zu 63% Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- Hervorragende Lichtqualität – sehr gute Farbwiedergabe und bildschirmtaugliche Entblendung: konform EN12464-1 ( $L65 < 3000 \text{ cd/m}^2$  und  $UGR_R 16$ )
- Das elegante Design integriert sich hervorragend in jedes Büro
- Nutzerfreundliche Bedienung: sowohl automatisch als auch manuell

### Anwendungen

- Büro- und Besprechungsräume



Ausführung SW - Taster zum separaten Dimmen des Direkt- und Indirektanteils



Ausführung ACL-Taster zum gemeinsamen Dimmen des Direkt- und Indirektanteils



Standardfuss aller SmartBalance Stehleuchten



Optional in silbergrau oder schwarz lackiert, auch mit U-Fuss



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

### Technische Daten

#### Produktbezeichnung

Ersatz für KLL<sup>1</sup>

lm<sup>2</sup>

W<sup>3</sup>

lm/W<sup>4</sup>

h<sup>5</sup> (L80)

K<sup>6</sup>

UGR<sub>R</sub>

Dimmbar<sup>8</sup>

L x B x H mm

EM Bestell-Nr.

#### SmartBalance Stehleuchten mit Schweizer Stecker (CCH)

direkt-indirekt strahlend (16%–84%), mit OLC-Microlinsenoptik, mit integrierter Lichtregelung ActiLume (ACL) und Taster zum manuellen Dimmen und Schalten (Direkt- und Indirektlicht zusammen)

FS484F LED125S/940 PSD-T ACL CCH WH bis zu 4 x 55 W 12.500 91 137 50.000 4.000 13 DALI 700 x 250 x 2.000 R 96306400 P

Optional auf Anfrage: SmartBalance Stehleuchten in silbergrau (ähnlich RAL7040) oder schwarz lackiert (ähnlich RAL 9004) und mit U-Fuss



## CoreLine Downlight Einfach und schnell zu installieren

- Bis zu 115 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden
- Schaltbar oder DALI-regelbar
- Integriertes Betriebsgerät
- Einfache und schnelle Montage durch Schnellsteckverbindung
- 5 Jahre Garantie



## Ledinaire Downlight mit Lichtfarben-Schalter 3 Lichtfarben in einer Leuchte

- Warmweiss, Neutralweiss oder Kaltweiss an der Leuchte auszuwählen
- Bis zu 100 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 35.000 Stunden
- Integriertes Betriebsgerät
- 3 Jahre Garantie

Better

Good

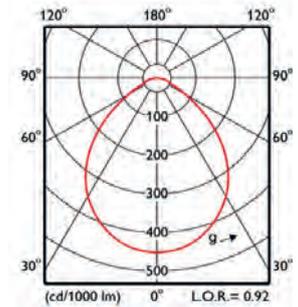


## CoreLine Downlight



### Produktbeschreibung

- Integriertes schaltbares Betriebsgerät oder externes DALI- regelbares Betriebsgerät
- Passt in vorhandene Installationen mit den Standard-Deckenausschnitten 150 mm und 200 mm
- Mit weissem Reflektor
- Satinierte Lichtaustrittsöffnung für komfortables, gleichmässiges Licht
- In warmweisser (3.000 K) und neutralweisser (4.000 K) Lichtfarbe
- 5 Jahre Garantie



### Vorteile

- Bis zu 63% Energieeinsparung gegenüber konventionellen Leuchten
- Einfache und schnelle Montage dank Schnellsteckverbindung und Weiterverdrahtungsmöglichkeit
- Optional mit IP54 Schutz auch für Sanitärbereiche geeignet

### Anwendungen

- Flure und Verkehrsflächen, Treppenhäuser
- Wartezimmer, Empfangsbereiche
- Einzelhandel
- Sanitärbereiche



Weitere Infos unter:  
philips.ch/interact-ready  
und auf Seite XX



Downlight DN140B,  
Ausführung: Mini



Downlight DN140B,  
Compact Ausführung: IP54  
mit klarem Schutzglas



Einfache Montage mit  
zwei Federklammern



Einfacher elektrischer Anschluss  
über eine integrierte, von aussen  
zugängliche Steckanschlussklemme,  
zur Weiterverdrahtung geeignet (PI6)



Montageanleitung mit  
Abmessungen und  
Gewichten

## Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für KLL <sup>1</sup>	lm <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	lm/W <sup>4</sup>	h <sup>5</sup> (L70)	K <sup>6</sup>	DV <sup>7</sup>	Ø mm	L x B x H mm	EM Bestell-Nr.
<b>Schaltbar</b>										
DN140B LED10S/830 PSU WR PI6	2 x 18 W	1.100	9,5	116	50.000	3.000	ja	150	162 x 162 x 97	R 32580400 P
DN140B LED10S/840 PSU WR PI6		1.100	9,5	116	50.000	4.000	ja	150	162 x 162 x 97	R 32581100 P
DN140B LED10S/830 PSU WR IP54 PI6		1.100	9,5	116	50.000	3.000	ja	150	162 x 162 x 100	R 32596500 P
DN140B LED10S/840 PSU WR IP54 PI6		1.100	9,5	116	50.000	4.000	ja	150	162 x 162 x 100	R 32597200 P
DN140B LED20S/830 PSU WR PI6	2 x 26 W	2.200	19,0	116	50.000	3.000	ja	200	216 x 216 x 105	R 32584200 P
DN140B LED20S/840 PSU WR PI6		2.200	19,0	116	50.000	4.000	ja	200	216 x 216 x 105	R 32585900 P
DN140B LED20S/830 PSU WR IP54 PI6		2.200	19,0	116	50.000	3.000	ja	200	216 x 216 x 108	R 32600900 P
DN140B LED20S/840 PSU WR IP54 PI6		2.200	19,0	116	50.000	4.000	ja	200	216 x 216 x 108	R 32601600 P
<b>Interact Ready Downlight</b>										
DN140B LED20S/830 WR IA1	2 x 26 W	2.200	22,0	100	50.000	3.000	ja	200	216 x 216 x 108	R 32612200 P
DN140B LED20S/840 WR IA1		2.200	22,0	100	50.000	4.000	ja	200	216 x 216 x 108	R 32613900 P

## Ledinaire Downlight mit Lichtfarben-Schalter



In 3 Grössen mit Aussendurchmesser von 115, 175 und 225 mm für viele Anwendungen geeignet

3 Lichtfarben einfach auf der Rückseite auswählbar

### Produktbeschreibung

- 3 Standardgrössen für einen Deckenausschnitt von 90, 150 oder 200 mm
- Mit opaler Abdeckung für eine homogen leuchtende Oberfläche
- 3 Lichtfarben (warmweiss (3.000 K), Neutralweiss (4.300 K), kaltweiss (6.500 K) in einer Leuchte – einfach auf der Rückseite der Leuchte auszuwählen
- Integriertes Betriebsgerät – dimmbar mit Phasen-/Abschnittsdimmer
- 3 Jahre Garantie

### Vorteile

- Geeignet für den Einsatz in gedämmten Hohldecken – keine zusätzlichen Abstandshalter notwendig
- Einfache Installation durch integriertes Betriebsgerät
- Mit raumseitigem IP44 Schutz auch für Sanitärbereiche geeignet

### Anwendungen

- Flure und Verkehrsflächen, Treppenhäuser
- Wartezimmer, Empfangsbereiche

## Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für KLL <sup>1</sup>	lm <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	lm/W <sup>4</sup>	h <sup>5</sup> (L70)	K <sup>6</sup>	Dimmbar <sup>8</sup>	Ø mm	L x B x H mm	EM Bestell-Nr.
<b>Schaltbar</b>										
DN029B LED12/CCT 14W 220-240V D150 EU	<b>NEU</b>									
DN029B LED20/CCT 24W 220-240V D200 EU	<b>NEU</b>									
	<b>2 x 26 W</b>	1.350	14	96	35.000	3.000/4.300/6.500	ja*	145-155	175 x 175 x 60	R 66020800 P
		2.300	24	96	35.000	3.000/4.300/6.500	ja*	195-205	225 x 225 x 60	R 66022200 P

\* Phasen-/Abschnittsdimmer



„Wir haben zunehmend sehr kurzfristige Projekte. Die Entscheidungsphase der Kunden ist oft lang, die Lieferfristen und Zeit zur Montage aber sehr eng. Da hilft es sehr, wenn wir auf das ‚Hell und Schnell‘ Leuchten-Sortiment zurückgreifen können, welches immer ab Lager bei EM verfügbar ist und Lösungen für nahezu alle Anwendungsbereiche bietet.“

**Ives Sennhauser** Projektleiter, Elektro M+C, Zürich  
**Roman Helbling**, Verkaufsberater Aussendienst Licht



## CoreLine Slim Downlight Superflacher LED-Ersatz für konventionelle Downlights

- Bis zu 100 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden
- Mit Schutzart IP44
- Superflach mit 28 mm Höhe
- Schaltbar, DALI-regelbar oder Interact Ready
- Einfache Reinigung durch glatte und geschlossene Oberfläche
- 5 Jahre Garantie



Better

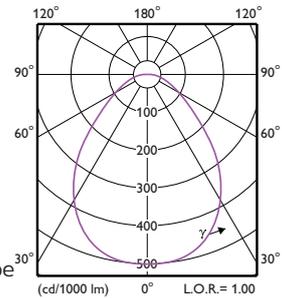


## CoreLine Slim Downlight



### Produktbeschreibung

- Drei Baugrößen mit drei Lichtstrompaketen:
  - Micro mit 650 lm (2 x 10 W-Ersatz),
  - Mini mit 1.100 lm (2 x 18 W-Ersatz) und
  - Compact mit 2.100 lm (2 x 26 W-Ersatz)
- Inklusive Betriebsgerät:
  - Einbauversion: externes, schaltbares, elektronisches Betriebsgerät
  - Anbauversion: integriertes schaltbares, elektronisches Betriebsgerät
- In warmweisser (3.000 K) und neutralweisser (4.000 K) Lichtfarbe
- 5 Jahre Garantie



### Vorteile

- Bis zu 69% Energieeinsparung gegenüber konventionellen Leuchten
- Durch die ultraflache Bauform (28 mm) besonders für Decken mit wenig Platz in der Deckenkonstruktion geeignet
- Mit zusätzlicher Anschlussbox auch für Durchverdrahtung geeignet
- Passt in Standard-Deckenausschnitte von 68, 150 oder 200 mm
- Einfache Reinigung durch glatte, geschlossene Oberfläche
- Mit raumseitigem IP44 Schutz auch für Sanitärbereiche geeignet

### Anwendungen

- Flure und Verkehrsflächen, Treppenhäuser
- Wartezimmer, Empfangsbereiche
- Einzelhandel
- Sanitärbereiche

**interact ready.**

Weitere Infos unter:  
philips.ch/interact-ready  
und auf Seite XX



Einfache Montage dank stabiler Federklemmen. Geringe Einbauhöhe von nur 28 mm



Einbauvariante 1.100 und 2.100 lm: mit Steckanschlussklemme für einfache Montage



Anbauleuchte für Deckenmontage geeignet. Mit opaler PMMA Oberfläche.



Einfache Anbaumontage mittels Montagebügel. Mit Schraubanschlussklemme.



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

## Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für KLL <sup>1</sup>	lm <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	lm/W <sup>4</sup>	h <sup>5</sup> (L70)	K <sup>6</sup>	DV <sup>7</sup>	Ø mm	L x B x H mm	EM Bestell-Nr.
<b>Einbauvariante, schaltbar</b>										
DN145B LED10S/830 PSU II WH	2 x 18 W	1.100	11,0	100	50.000	3.000	ja	150	166 x 166 x 28	R 33947499 P
DN145B LED10S/840 PSU II WH		1.100	11,0	100	50.000	4.000	ja	150	166 x 166 x 28	R 33948199 P
DN145B LED20S/830 PSU II WH	2 x 26 W	2.100	21,0	100	50.000	3.000	ja	200	217 x 217 x 28	R 33949899 P
DN145B LED20S/840 PSU II WH		2.100	21,0	100	50.000	4.000	ja	200	217 x 217 x 28	R 33950499 P
<b>Anbauvariante, schaltbar</b>										
DN145C LED10S/830 PSU II WH	2 x 18 W	1.100	11,0	100	50.000	3.000	–	Anbau	171 x 171 x 50	R 33951199 P
DN145C LED10S/840 PSU II WH		1.100	11,0	100	50.000	4.000	–	Anbau	171 x 171 x 50	R 33952899 P
DN145C LED20S/830 PSU II WH	2 x 26 W	2.100	21,0	100	50.000	3.000	–	Anbau	222 x 222 x 50	R 33953599 P
DN145C LED20S/840 PSU II WH		2.100	21,0	100	50.000	4.000	–	Anbau	222 x 222 x 50	R 33954299 P
<b>Interact Ready Slim Downlight</b>										
DN135B LED20S/830 IA1 WH	2 x 26 W	2.000	27,0	74	50.000	3.000	ja	200	215 x 215 x 23	R 38922299 P
DN135B LED20S/840 IA1 WH		2.000	27,0	74	50.000	4.000	ja	200	215 x 215 x 23	R 38924699 P



Better

## CoreLine Einbaustrahler Brilliante und preiswerte LED-Lösung

- Bis zu 109 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden
- Hohe Schutzart: IP54 in der starren Variante
- Mit integriertem Betriebsgerät für einfache Installation
- Dimmbar mit den gängigen Phasenan- und Abschnittsdimmern
- 5 Jahre Garantie



Good



## Ledinaire ClearAccent Einbaustrahler Kostengünstiger LED-Einbaustrahler

- Bis zu 83 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 35.000 Stunden
- Mit integriertem Betriebsgerät für einfache Installation
- Dimmbar und kompatibel mit den meisten Phasenanschnittsdimmern
- 3 Jahre Garantie

## CoreLine Einbaustrahler



### Produktbeschreibung

- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss
- Integriertes regelbares Betriebsgerät, dimmbar mit Phasen- und Phasenabschnittsdimmer
- Schwenkbar (20°) oder optional auch starr erhältlich
- Gehäusefarben Weiss, matt (ähnlich RAL 9003) oder gebürstetes Aluminium, hochglänzend lackiert (ähnlich RAL 7048)
- Mit LEDs in warmweiss, glühlampenähnlicher (2.700 K), warmweisser (3.000 K) und neutralweisser (4.000 K) Lichtfarbe und sehr guter Farbwiedergabe (R<sub>a</sub> 85)
- Mit zusätzlichem modularen Einbaurahmen auch als Gridlight nutzbar (1-, 2- oder 3-flammig)
- 5 Jahre Garantie

### Vorteile

- Bis zu 80% Energieeinsparung gegenüber Einbaustrahlern mit Niedervolt-Halogenlampen 50 W
- Einfache Montage durch integriertes Betriebsgerät und Steckanschlussklemmen
- Zur Weiterverdrahtung geeignet
- Mit hohem raumseitigen IP Schutz: IP44 in der schwenkbaren Version, IP65 in der starren Version – dadurch vielseitig einsetzbar
- Sehr flexibel durch einfachem Austausch der Rahmen

### Anwendungen

- Akzent- und Allgemeinbeleuchtung in: Hotels, Restaurants und Cafes, kleinen Modegeschäften, oder repräsentativen Bereichen in Bürogebäuden, Arztpraxen oder Krankenhäusern und Sanitärbereichen



CoreLine LED-Einbaustrahler, schwenkbare Ausführung (RS141B), Gehäusefarbe Weiss, matt



CoreLine LED-Einbaustrahler, schwenkbare Ausführung (RS141B), Gehäusefarbe gebürstetes Aluminium



Einfache Montage durch das integrierte Betriebsgerät – nur 6,5 cm Einbautiefe notwendig



Hochwertige Flexibilität durch zusätzlich erhältliche modulare Rahmen



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

## Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für Halogen <sup>1</sup>	lm <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	lm/W <sup>4</sup>	h <sup>5</sup> (L70)	K <sup>6</sup>	Ausstrahlwinkel	Dimmbar <sup>8</sup>	Ø mm	L x B x H mm	EM Bestell-Nr.
<b>Schwenkbar, weiss</b>											
RS141B LED6-32-/827 PSR PI6 WH	50 W	650	8	82	50.000	2.700	32°	ja	78	95 x 95 x 63	R 38280399 P
RS141B LED6-32-/830 PSR PI6 WH		650	8	82	50.000	3.000	32°	ja	78	95 x 95 x 63	R 38281099 P
RS141B LED6-32-/840 PSR PI6 WH		650	8	82	50.000	4.000	32°	ja	78	95 x 95 x 63	R 38282799 P
<b>Schwenkbar, Aluminium</b>											
RS141B LED6-32-/827 PSR PI6 ALU	50 W	650	8	82	50.000	2.700	32°	ja	78	95 x 95 x 63	R 38290299 P
RS141B LED6-32-/830 PSR PI6 ALU		650	8	82	50.000	3.000	32°	ja	78	95 x 95 x 63	R 38291999 P
RS141B LED6-32-/840 PSR PI6 ALU		650	8	82	50.000	4.000	32°	ja	78	95 x 95 x 63	R 38292699 P

### Optional auf Anfrage:

- Starre Version (IP65) raumseitig
- Leuchtenlichtstrom 1.200 lm
- Vielzahl an Rahmen (Schwarz, eckig, Darklight-Rahmen)

## Ledinaire ClearAccent Einbaustrahler



### Produktbeschreibung

- LED-Einbaustrahler für einen Standard-Deckenausschnitt von 68 mm
- In schwenkbarer Ausführung
- In warmweisser oder neutralweisser Lichtfarbe
- Integriertes, regelbares Betriebsgerät, dimmbar an den meisten Phasenanschnittsdimmern
- 3 Jahre Garantie

### Vorteile

- Attraktives Erscheinungsbild dank eines Halogen-ähnlichen facettierten Reflektors und eines hochwertigen Aluminium-Ringes
- Die schnelle und günstige Möglichkeit um von 50 W-NV-Halogenleuchten auf LED-Leuchten umzusteigen – mit Standard-Deckenausschnitt von 68 mm
- Geeignet für den Einsatz in gedämmten Hohldecken – keine zusätzlichen Abstandshalter notwendig
- Schnelle Installation mit Schraubklemme am integrierten Betriebsgerät

### Anwendungen

- Akzent- und Allgemeinbeleuchtung in: Hotels, Restaurants und Cafes, kleinen Modegeschäften, oder repräsentativen Bereichen in Bürogebäuden, Arztpraxen oder Krankenhäusern



Schwenkbarer LED-Einbaustrahler (RS061B, 500 lm), Schwenkbarkeit 25°



Attraktives Erscheinungsbild, dank Halogen-Reflektoroptik und Aluminium-Ring



Einfache Befestigung in der Decke mit zwei Federklemmen



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

## Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für Halogen <sup>1</sup>	lm <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	lm/W <sup>4</sup>	h <sup>5</sup> (L70)	K <sup>6</sup>	Ausstrahlwinkel	Dimmbar <sup>8</sup>	Ø mm	L x B x H mm	EM Bestell-Nr.
Schwenkbar, weiss											
RS061B LED5-36-/830 PSR II WH	50 W	500	6	83	35.000	3.000	36°	ja	68	80 x 80 x 52	R 07269199 P
RS061B LED5-36-/840 PSR II WH		500	6	83	35.000	4.000	36°	ja	68	80 x 80 x 52	R 07270799 P

Einbaustrahler



# Stromschienenstrahler



## CoreLine Stromschienenstrahler Kompaktes und modernes Design

- Bis zu 90 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden
- Hohe Lichtqualität durch professionelle Linsenoptik
- 5 Jahre Garantie



Better

## CoreLine Stromschienenstrahler



### Produktbeschreibung

- Kompakter LED 3-Phasen Stromschienenstrahler im modernen Design
- Lichtfarben: warmweiss 3.000 K, neutralweiss 4.000 K mit sehr guter Farbwiedergabe  $R_a > 80$
- Lichtstrom: 2.200 Lumen (Ersatz für bis zu 35 W CDM)
- Schwenkbereich: 70° vertikal und 355° horizontal für vielfältige Beleuchtungsmöglichkeiten
- Gehäuse aus schwarzem oder weissem Aluminium
- Ausstrahlungswinkel: 23° oder 36°
- Mit in die Leuchte integriertem, schaltbarem, elektronischem Betriebsgerät
- Passive Kühltechnologie
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden – dadurch wartungsarm
- 5 Jahre Garantie

### Vorteile

- Unauffälliges Design: Integriertes Betriebsgerät – keine Treiberbox
- Kompakte Abmessungen für einen modernen Verkaufsraum
- Hohe Lichtqualität durch professionelle Linsenoptik
- Reduzierte Blendung für ein angenehmes Lichterlebnis
- Energieeffizient mit 90 lm/W

### Anwendungen

- Verkaufsräume, repräsentative Bürogebäude, Museen



Professionelle Linsenoptik für optimale Farbhomogenität; Reduzierte Blendung (UGR 16 bei 23°; UGR 18 bei 36°) durch schwarzen Blendungsring



Mit passiver Kühlung



In weiss (RAL 9010) und schwarz (RAL 9004) erhältlich



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

## Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für CDM <sup>1</sup>	lm <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	lm/W <sup>4</sup>	h <sup>5</sup> (L70B50)	Ausstrahlungswinkel	K <sup>6</sup>	L x B x H mm	EM Bestell-Nr.
<b>schaltbar, breitstrahlend</b>									
ST150T LED22S-36-/830 PSU WH	35 W	2.200	24	90	50.000	36°	3.000	180 x 85	R 79073899 P
ST150T LED22S-36-/840 PSU WH		2.200	24	90	50.000	36°	4.000	180 x 85	R 79074599 P





Better



## CoreLine Tempo Scheinwerfer Kompakt und effizient

- Bis zu 144 Lumen pro Watt
- Systemlichtstrom von 4.200 bis 41.300 Lumen
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): bis zu 100.000 Stunden
- Symmetrisch oder asymmetrisch strahlende Optik
- Kompaktes, robustes und sehr flaches Leuchtengehäuse
- 5 Jahre Garantie

Good

## Ledinaire Scheinwerfer Effizient, zuverlässig, kompakt

- Bis zu 105 Lumen pro Watt
- Systemlichtstrom von 1.000 bis 21.000 Lumen
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden
- Symmetrisch oder asymmetrisch strahlende Optik
- Ledinaire Mini optional mit Bewegungs- und Tageslichtsensor erhältlich
- 3 Jahre



## CoreLine Tempo



### Produktbeschreibung

- Entwickelt für 1:1-Ersatz von konventionellen Scheinwerfern mit Hochdruck-Entladungslampen bis 400 W
- Vorinstalliertes Anschlusskabel mit Kabelverbinder für eine einfache Installation
- Kompaktes, robustes und sehr flaches Leuchtengehäuse

### Vorteile

- Sehr hohe Energieeinsparungen im Vergleich zu konventionellen Lichtlösungen
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 75.000/100.000 Stunden – dadurch wartungsarm
- Hocheffizient: Bis zu 144 lm/W Leuchten- Lichtausbeute

### Anwendungen

- Freiflächen und Sportanlagen
- Industriefläche und Ladezonen
- Gebäudefassaden
- Werbetafeln



Montageanleitung BVP110 inkl. Masse und Gewichte



Robustes und sehr flaches Gehäuse mit passiver Kühlung für optimales Thermomanagement und lange Lebensdauer.

Einfacher elektrischer Anschluss mit aussenliegendem Kabelverbinder (IP68)



Montageanleitung BVP125 inkl. Masse und Gewichte



Montageanleitung BVP130 inkl. Masse und Gewichte



Montageanleitung BVP140 inkl. Masse und Gewichte

## Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für Hochdruck-Entladungslampe <sup>1</sup>	BVP110:		BVP125/130:		BVP140:		EM Bestell-Nr.
		lm <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	lm/W <sup>4</sup>	h <sup>5</sup> (L80)	K <sup>6</sup>	L x B x H mm	
<b>Symmetrische Optik (S)</b>								
BVP110 LED42/NW S	bis zu 70 W	4.200	38	111	75.000	4.000	285 x 254 x 52	R 30636000 P
BVP125 LED80-4S/740 S	bis zu 150 W	8.000	63	133	75.000	4.000	389 x 265 x 67	R 45590300 P
BVP125 LED120-4S/740 S	bis zu 250 W	12.000	95	129	75.000	4.000	389 x 265 x 67	R 45589700 P
BVP130 LED160-4S/740 S	bis zu 250 W	16.000	120	133	75.000	4.000	486 x 389 x 40	R 09644100 P
BVP130 LED210-4S/740 S	bis zu 400 W	21.000	162	130	75.000	4.000	486 x 389 x 40	R 09643400 P
BVP130 LED260-4S/740 S	bis zu 400 W	26.000	217	120	75.000	4.000	486 x 389 x 40	R 09642700 P
<b>Asymmetrische Optik (A)</b>								
BVP110 LED42/NW A	bis zu 70 W	4.200	38	111	75.000	4.000	285 x 254 x 52	R 30635300 P
BVP125 LED80-4S/740 A	bis zu 150 W	8.000	63	133	75.000	4.000	389 x 265 x 67	R 45588000 P
BVP125 LED120-4S/740 A	bis zu 250 W	12.000	95	129	75.000	4.000	389 x 265 x 67	R 45587300 P
BVP130 LED160-4S/740 A	bis zu 250 W	16.000	120	133	75.000	4.000	486 x 389 x 40	R 09641000 P
BVP130 LED210-4S/740 A	bis zu 400 W	21.000	162	130	75.000	4.000	486 x 389 x 40	R 09640300 P
BVP130 LED260-4S/740 A	bis zu 400 W	26.000	217	120	75.000	4.000	486 x 389 x 40	R 09639700 P

\* Type BVP140 abweichend von Abbildung

### Optional auf Anfrage:

- 3.000 K
- DALI

## Ledinaire Mini



Ledinaire Mini BVP154

### Produktbeschreibung

- Kompaktes und robustes Aluminium-Gehäuse mit Echtglasabdeckung
- Lichtstrompakete von 1.000 bis 5.250 Lumen
- Symmetrische Lichtverteilung
- LEDs in neutralweisser (4.000 K) oder warmweisser (3.000 K) Lichtfarbe und guter Farbwiedergabe (Ra 80)
- Ausführung mit Bewegungs- und Tageslichtsensor optional erhältlich (BVP154 MDU) - mittels Fernbedienung einstellbar

### Vorteile

- Hohe Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Scheinwerfern
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden – dadurch wartungsarm
- Vorinstalliertes Anschlusskabel (1 m) für eine einfache Installation

### Anwendungen

- Einfache Flächenbeleuchtung für kleine Parkplätze und Carports, Sicherheitsbeleuchtung, Landschaftsbeleuchtung und Anstrahlungen



Ledinaire Mini BVP154 Ausführung mit flexibel einstellbarem Bewegungs- und Tageslichtsensor (MDU)



Montageanleitung BVP154 inkl. Masse und Gewichte



Montageanleitung BVP154 MDU inkl. Masse und Gewichte

## Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für Halogen-Glühlampen <sup>1</sup>	lm <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	lm/W <sup>4</sup>	h <sup>5</sup> (L70)	K <sup>6</sup>	L x B x H mm	EM Bestell-Nr.
<b>Symmetrische Optik</b>								
BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB CE	<b>bis zu 100 W</b>	1.000	10	100	50.000	3.000	137 x 88 x 31	R 32970399 P
BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB CE	<b>bis zu 250 W</b>	2.000	20	100	50.000	3.000	161 x 109 x 31	R 32972799 P
BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB CE	<b>bis zu 400 W</b>	5.000	50	100	50.000	3.000	281 x 193 x 39	R 32974199 P
BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB CE	<b>bis zu 100 W</b>	1.050	10	105	50.000	4.000	137 x 88 x 31	R 32971099 P
BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB CE	<b>bis zu 250 W</b>	2.100	20	105	50.000	4.000	161 x 109 x 31	R 32973499 P
BVP154 LED52/840 PSU 50W VWB CE	<b>bis zu 400 W</b>	5.250	50	105	50.000	4.000	281 x 193 x 39	R 32975899 P
<b>Symmetrische Optik, flexibel einstellbarer Bewegungs- und Tageslichtsensor (MDU)</b>								
BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB MDU CE	<b>bis zu 100 W</b>	1.000	10	100	50.000	3.000	189 x 123 x 35	R 33131799 P
BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB MDU CE	<b>bis zu 250 W</b>	2.000	20	100	50.000	3.000	189 x 123 x 35	R 33133199 P
BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB MDU CE	<b>bis zu 400 W</b>	5.000	50	100	50.000	3.000	309 x 202 x 38	R 33135599 P
BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB MDU CE	<b>bis zu 100 W</b>	1.050	10	105	50.000	4.000	189 x 123 x 35	R 33132499 P
BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB MDU CE	<b>bis zu 250 W</b>	2.100	20	105	50.000	4.000	189 x 123 x 35	R 33134899 P
BVP154 LED52/840 PSU 50W VWB MDU CE	<b>bis zu 400 W</b>	5.250	50	105	50.000	4.000	309 x 202 x 38	R 33136299 P

## Ledinaire Maxi



Ledinaire Maxi BVP155

### Produktbeschreibung

- Kompaktes und robustes Aluminium-Gehäuse mit Echtglasabdeckung
- Lichtstrompakete von 10.000 bis 20.000 Lumen
- LEDs in neutralweisser (4.000 K) Lichtfarbe und guter Farbwiedergabe (R<sub>a</sub> 80)
- Symmetrische oder asymmetrische Lichtverteilung

### Vorteile

- Hohe Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Scheinwerfern
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden – dadurch wartungsarm
- Vorinstalliertes Anschlusskabel (1 m) für eine einfache Installation

### Anwendungen

- Freiflächen, Sportanlagen und Industrieflächen
- Gebäudefassaden und Parkplätze
- Werbetafeln



Ledinaire Maxi BVP155  
Ausführung mit  
asymmetrischer Optik (AWB)



Montageanleitung  
BVP155 symmetrisch  
inkl. Masse und Gewichte



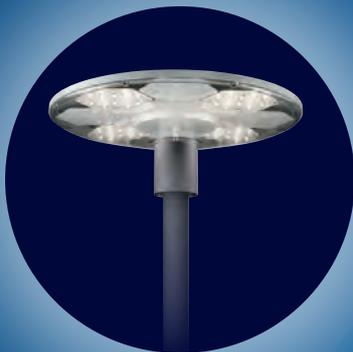
Montageanleitung  
BVP155 asymmetrisch  
inkl. Masse und Gewichte

## Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für Hochdruck-Entladungslampen <sup>1</sup>	lm <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	lm/W <sup>4</sup>	h <sup>5</sup> (L70)	K <sup>6</sup>	L x B x H mm	EM	
								IP65	IK08
<b>Ledinaire Maxi Scheinwerfer aus Aluminium, mit schaltbarem, elektronischem Betriebsgerät und Montagebügel, symmetrisch sehr breitstrahlend</b>									
BVP155 LED105/840 PSU 100W VWB CE	bis zu 100 W	10.500	100,00	105	50.000	4.000	364 x 232 x 58	R	33125699 P
BVP155 LED157/840 PSU 150W VWB CE	bis zu 250 W	15.750	150,00	105	50.000	4.000	437 x 290 x 60	R	33126399 P
BVP155 LED210/840 PSU 200W VWB CE	bis zu 400 W	20.000	200,00	100	50.000	4.000	491 x 336 x 60	R	33127099 P
<b>Asymmetrische Lichtverteilung</b>									
BVP155 LED100/840 PSU 100W AWB CE	bis zu 100 W	10.500	100,00	105	50.000	4.000	360 x 236 x 58	R	33128799 P
BVP155 LED150/840 PSU 150W AWB CE	bis zu 250 W	15.000	150,00	100	50.000	4.000	430 x 293 x 60	R	33129499 P
BVP155 LED200/840 PSU 200W AWB CE	bis zu 400 W	20.000	200,00	100	50.000	4.000	491 x 336 x 60	R	33130099 P



Best



## TownGuide Technisch-Dekorative Mastaufsatzleuchte mit LED-Modultechnik

- Bis zu 106 Lumen pro Watt
- 100.000 Stunden Nutzlebensdauer (L80B10)
- Einfache Installation ohne Öffnen der Leuchte durch Steckverbinder
- Linsentechnologie für optimale Lichtstärkeverteilung
- 5 Jahre Garantie

Better

## ClearWay Gen2 Einfach zu installieren und mit langer Lebensdauer

- Typisch 140 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 100.000 Stunden
- Universeller Mastadapter: Aufsatz- und Ansatzmontage am Zopfmass 48-76mm
- Homogene Lichtverteilung durch Mehrfachüberlagerungsoptik
- Verstellbarer Neigungswinkel
- 5 Jahre Garantie



## TownGuide



### Produktbeschreibung

- Technisch-Dekorative Mastaufsatzleuchte mit modernem Design, das sich harmonisch in die Umgebung einfügt
- Leuchtdach und Mastaufsatzstück aus korrosionsbeständigem Aluminium-Druckguss
- Hohe Vandalismusbeständigkeit (IK10)
- Konstantlichtstromsteuerung (CLO) – konstantes Licht über die gesamte Lebenszeit
- Steckverbinder ermöglicht eine einfache Installation ohne Öffnen der Leuchte

### Anwendungen

- Gehwege

### Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für HPL <sup>1</sup>	lm <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	lm/W <sup>4</sup>	h <sup>6</sup> (L80B50)	K <sup>7</sup>	Für Mastzopf-durchmesser	L x B x H mm	EM Bestell-Nr.
BDP100 GRN40/830 DS PCC ALU 76P	125 bzw. 2 x 80 W	3.900	28,6	106	100.000	3.000	76	571 x 571 x 209	R BDP100 GRN40/830 DS P



## ClearWay Gen2



### Produktbeschreibung

- Einfach zu installieren und mit langer Nutzlebensdauer
- Bis zu 134 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 100.000 Stunden
- Kompaktes und flaches Gehäuse bestehend aus Aluminiumdruckguss und gehärtetem Flachglas

### Vorteile

- Universeller Mastadapter für einfache Aufsatz- und Ansatzmontage am Zopfmass 48-76 mm
- Einfache Neigungsverstellung ohne Öffnen der Abdeckung
- Mehrfachüberlagerungsoptik für eine sehr homogene Lichtverteilung
- Hohe Schutzart mit IP66 und Schlagfestigkeit mit IK08 für erhöhte Robustheit

### Anwendungen

- Haupt- und Nebenstrassen, Rad- und Fusswege
- Parkplätze, Werkstrassen und Industrieanlagen



### Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für HPL <sup>1</sup>	lm <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	lm/W <sup>4</sup>	h <sup>5</sup> (L80)	K <sup>6</sup>	Für Mastzopf-durchmesser	L x B x H mm	EM Bestell-Nr.
BGP307 LED18-4S/740 I DM11 48/76S	80 W	1.584	12	132	100.000	4.000	48-76	526 x 326 x 109	R 99629400 P
BGP307 LED35-4S/740 I DM11 48/76S	125 W	3.080	22	140	100.000	4.000	48-76	526 x 326 x 109	R 99630000 P
BGP307 LED69-4S/740 I DM11 48/76S	250 W	6.160	41	150	100.000	4.000	48-76	526 x 326 x 109	R 99631700 P
BGP307 LED120-4S/740 I DM11 48/76S	400 W	10.200	74	138	100.000	4.000	48-76	526 x 326 x 109	R 99632400 P



interact  
ready.



# Vernetzen **Sie sich** mit unseren **Interact Ready Leuchten**

Präsentieren Sie Ihren Kunden aus kleinen und mittleren Unternehmen Interact Pro und verschaffen Sie sich einen Wettbewerbsvorteil.

Jetzt mit  
**5**  
Jahren  
Garantie!



Innovativ



Einfache  
Installation



Hochwertiges  
Material

# Vernetzung in 5 einfachen Schritten



Das kabellose Interact Pro System hilft Ihnen dabei, Sanierungen intelligent und steuerbar zu machen. Über ZigBee Funk vernetzen sich die Leuchten und Lampen untereinander, mit einem Interact Pro Gateway kann die komplette Beleuchtungsanlage über App (iOS oder Android) sowie über den Browser gesteuert werden. Ein Monitoring-Zugang für den Installationsbetrieb ermöglicht Fernwartung und Energiemonitoring.

## Ihre Vorteile:

- Erstklassige vernetzte Beleuchtung für kleine und mittelgroße Unternehmen
- Einfache Installation, ohne separate Antennen, Funkboxen oder Signalkabel
- Schnelle Einrichtung mit der intuitiven Interact Pro App
- Rufen Sie wertvolle Daten vom Interact Pro Dashboard ab und werden Sie zu einem vertrauenswürdigen Berater
- Die Interact Pro App und das Dashboard arbeiten perfekt mit unseren Interact Ready Leuchten und Lampen zusammen

## Die Vorteile für Ihren Kunden:

- Optimierte und personalisierte Helligkeitsstufen für das Tagesgeschäft, zur Unterstützung von Mitarbeitern, ein besseres Arbeiten und mehr Sicherheit
- Maximale Energie- und Kosteneinsparung mithilfe von Plänen, Bewegungs- und Tageslicht-Sensorik
- Demonstration der Wahrnehmung sozialer Verantwortung
- Überwachung von Beleuchtung und Energie mit dem Interact Pro Dashboard für weitere Optimierung

# Das neue vernetzte Beleuchtungssystem Interact Pro – perfekt geeignet für kleine und mittelgrosse Beleuchtungsanlagen, mit kabelloser Steuerung (ZigBee) via App oder Dashboard.

Produktbezeichnung	Ersatz für	lm <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	lm/W <sup>4</sup>	h <sup>5</sup> (L80)	K <sup>6</sup>	L x B x H mm	EM Bestell-Nr.
<b>Interact Ready Lichtleiste</b>								
BN124C LED41S/840 IA1 TW1 L1200	2 x 36 W	4.100	42,0	98	50.000	4.000	1.135 x 64 x 82	R 33733399 P
BN124C LED53S/840 IA1 TW1 L1500	2 x 58 W	6.400	60,0	108	50.000	4.000	1.410 x 64 x 82	R 33734099 P
<b>Interact Ready Downlight</b>								
DN140B LED20S/830 WR IA1	2 x 26 W	2.200	22,0	100	50.000	3.000	216 x 216 x 105	R 32612200 P
DN140B LED20S/840 WR IA1	2 x 26 W	2.200	22,0	100	50.000	4.000	216 x 216 x 105	R 32613900 P
<b>Interact Ready Slim Downlight</b>								
DN135B LED20S/830 IA1 WH	2 x 26 W	2.000	27,0	74	50.000	3.000	215 x 215 x 23	R 38922299 P
DN135B LED20S/840 IA1 WH	2 x 26 W	2.000	27,0	74	50.000	4.000	215 x 215 x 23	R 38924699 P
<b>Interact Ready Feuchtraumleuchte</b>								
WT120C G2 LED40S/840 IA1 L1200	2 x 36 W/1 x 58 W	4.000	30,0	133	50.000	4.000	1.215 x 80 x 76	R 39713500 P
WT120C G2 LED60S/840 IA1 L1500	2 x 58 W/1 x 49 W	6.000	45,5	132	50.000	4.000	1.515 x 80 x 76	R 39714200 P
<b>Interact Ready Anbauleuchte</b>								
SM134V LED37S/840 W20L120 IA1 OC	4 x 58 W/49 W	3.700	35,5	105	50.000	4.000	1.170 x 197 x 47	R 99663800 P
SM134V LED37S/840 W60L60 IA1 OC	4 x 18 W/14 W	3.700	35,5	105	50.000	4.000	600 x 600 x 47	R 99667600 P
SM134V LED37S/830 W60L60 IA1 OC	4 x 18 W/14 W	3.700	35,5	105	50.000	3.000	600 x 600 x 47	R 99669000 P
<b>Interact Ready Einlegeleuchte quadratisch büroarbeitsplatztauglich</b>								
RC135B LED37S/840 W62L62 IA1 OC	4 x 18 W/14 W	3.700	35,4	105	50.000	4.000	622 x 622 x 41	R 99652200 P
<b>Interact Ready Panel</b>								
RC133V LED36S/840 W62L62 IA1 OC	4 x 14 W/18 W	3.600	36,0	100	50.000	4.000	622 x 622 x 42	R 38522400 P
RC132V LED36S/840 W60L60 IA1 OC	4 x 14 W/18 W	3.600	36,0	100	50.000	4.000	597 x 597 x 42	R 38520000 P
RC132V LED34S/830 W60L60 IA1 OC	4 x 14 W/18 W	3.400	35,0	97	50.000	3.000	597 x 597 x 42	R 38521700 P
RC133V LED36S/840 W30L120 IA1 NOC	4 x 14 W/18 W	3.600	36,0	100	50.000	4.000	1.197 x 297 x 42	R 38519400 P
RC132V LED36S/840 W30L120 IA1 OC	1 x 14 W/36/54 W	3.600	36,0	100	50.000	4.000	1.197 x 297 x 42	R 38523100 P

Produktbezeichnung	Produktbeschreibung	EM Bestell-Nr.
<b>Interact Pro Gateway</b>		
LCN1840/05 Wireless Gateway EU	Interact Pro Wireless Gateway	R 77579000 P
<b>Schalter und Sensor – Interact Ready</b>		
UID8450/10 ZGP Schalter Dim 2B	Schalter Interact Ready, Funk, Batteriebetrieb	R 44931800 P
OCC SENSOR IA CM IP42 WH	Präsenzmelder drahtlos, Batteriebetrieb, Interact Ready	J 77752700 P
OCC-DL SENSOR IA CM IP42 WH	Tageslicht-/Präsenzmelder Funk, Batteriebetrieb, Interact Ready	J 77754100 P

## Philips Interact Ready Beleuchtung

interact  
ready.



Intelligente Leuchten



Intelligente Lampen



Intelligente Sensoren



Intelligente Wandschalter

Funktioniert mit

## Interact Pro Software

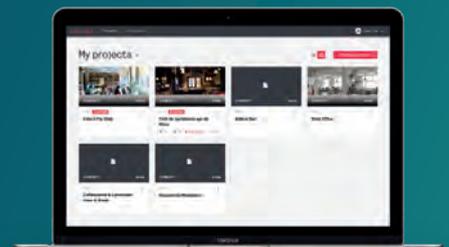
interact Pro



Interact Pro Gateway



Interact Pro App



Interact Pro Dashboard



© 2019 Signify GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Die hierin enthaltenen Informationen können ohne Ankündigung geändert werden. Signify übernimmt keinerlei Zusicherung oder Gewährleistungen für die Richtigkeit und Vollständigkeit der hierin enthaltenen Informationen und kann nicht für daraus resultierende Handlungen haftbar gemacht werden. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen sind nicht als Angebot zu verstehen und sind kein Teil eines Angebots oder Vertrags, ausser wenn anders mit Signify vereinbart. Alle Warenzeichen sind Eigentum von Signify Holding oder ihrer jeweiligen Inhaber.

Stand 11/2019

[www.signify.com](http://www.signify.com)

[www.philips.ch/lighting](http://www.philips.ch/lighting)