



**PHILIPS**

Leuchten

Kompaktübersicht

# Lacher oder Macher?

Echte Profis setzen auf die **Topseller** aus dem **CoreLine-Portfolio**

# Lagerportfolio Leuchte

Ihr Ratgeber für eine perfekt abgestimmte  
Leuchten-Bevorratung

Stand September 2017

**ECHTE  
PROFIS  
ECHTE  
QUALITÄT**

## Sichern Sie sich 2 Jahre verlängerte Garantie auf CoreLine LED-Leuchten



Ab jetzt erhalten Sie auf das gesamte CoreLine LED-Leuchten-Portfolio zwei Jahre extra Garantie: Registrieren Sie sich einfach unter [www.philips.de/coreline](http://www.philips.de/coreline) und profitieren Sie.

An diesem Symbol erkennen Sie alle CoreLine Produkte, die Sie für zwei Jahre zusätzliche Garantie registrieren können.

### Jetzt registrieren...

- 1.) Nachdem Sie bei Ihrem Handelspartner (z.B. dem Großhandel) CoreLine Leuchten erworben haben, registrieren Sie diese bitte innerhalb von 90 Tagen (nach Rechnungsdatum Ihres Handelspartners) unter [www.philips.de/coreline](http://www.philips.de/coreline) für zwei Jahre verlängerte Garantie.
- 2.) Im Anschluss an Ihre Registrierung erhalten Sie ein Bestätigungsdokument inkl. Ihrer individuellen Registrierungsnummer per E-Mail.
- 3.) Sollten Sie die verlängerte Garantie nach drei Jahren Standard-Garantie in Anspruch nehmen wollen, ist es erforderlich, die Rechnung UND die Ihnen zugesandte Registrierungsnummer Ihrem Handelspartner, bei dem Sie die Ware bezogen haben, vorzulegen.



### Legende



Büro



Einzelhandel



Flure



Parkhäuser



Neben- und Lagerräume



Hotels und Gastronomie



Industrie



Außenbeleuchtung



## CoreLine Panel – LED-Einlegeleuchte



**3+2<sup>1)</sup>**  
Jahre  
Garantie

Bis zu  
**59%**  
Energie-  
ersparnis

- Sehr flache, gleichmäßig flächig leuchtende LED-Einlegeleuchte mit schlankem, umlaufendem Aluminiumrahmen (nur 24 mm breit)
- RC127V/RC128V-Panels mit DALI-Betriebsgerät sind am Betriebsgerät zur Weiterverdrahtung geeignet
- Mit optionalem Zubehör als Einbauleuchte für gesägte Decken, als Anbauleuchte oder direkt-strahlende Pendelleuchte einsetzbar
- Mit schaltbarem (nicht gleichspannungsg geeignet) oder DALI-regelbarem (gleichspannungsg geeignet) Philips Betriebsgerät, DALI nur RC12xV OC, flimmerfrei
- Lange Nutzungsdauer von 50.000 Stunden (L70B50) – dadurch wartungsarm

### Technische Daten

□ IP20 deckenseitig; □ IP44 raumseitig □ IK02 CE 05

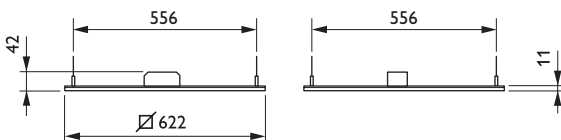
Produktbezeichnung	Leuchtenlichtstrom (lm)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Ersatz für Leuchtstofflampen	Gewicht (kg)	Bestell-Nr. EOC
<b>CoreLine Panel OC, LED-Einlegeleuchte, bildschirmarbeitsplatztauglich, quadratisch, Modul 625, mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU), UGR<sub>R</sub> 19 (OC)</b>							
1 RC128V LED36S/840 PSU W62L62 OC	3.600	36	100	4.000	4 x 14/18 W	4,3	380 694 00
<b>CoreLine Panel OC, LED-Einlegeleuchte, bildschirmarbeitsplatztauglich, quadratisch, Modul 625, mit DALI-regelbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSD), UGR<sub>R</sub> 19 (OC)</b>							
2 RC128V LED36S/840 PSD W62L62 OC	3.600	36	100	4.000	4 x 14/18 W	4,3	380 717 00
<b>CoreLine Panel OC, LED-Einlegeleuchte, bildschirmarbeitsplatztauglich, Langfeld, Modul 600, mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU), UGR<sub>R</sub> 19 (OC)</b>							
3 RC127V LED34S/840 PSU W30L120 OC	3.600	36	100	4.000	1 x 28/36/54 W	4,1	070 901 00
<b>CoreLine Panel OC, LED-Einlegeleuchte, bildschirmarbeitsplatztauglich, Langfeld, Modul 600, mit DALI-regelbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSD), UGR<sub>R</sub> 19 (OC)</b>							
4 RC127V LED34S/840 PSD W30L120 OC*	3.600	36	100	4.000	1 x 28/36/54 W	4,1	070 949 00
<b>CoreLine Panel NOC, LED-Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625, mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU), UGR<sub>R</sub> 22 (NOC)</b>							
5 RC126B LED34S/830 PSU W62L62 NOC	3.400	36	94	3.000	4 x 14/18 W	4,3	380 687 00
6 RC126B LED36S/840 PSU W62L62 NOC	3.600	36	100	4.000	4 x 14/18 W	4,3	380 670 00

### Zubehör: Pendel-, Anbau- oder Einbauleuchte

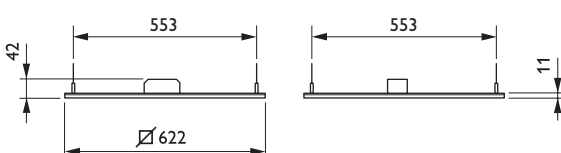
	Geeignet für:		
RC127Z SME-2 WH	1, 3	Einzel-Seilabhängung mit Deckenbaldachin für RC127V/RC128V OC mit Betriebsgerät (PSU); inkl. 2-adrigem elektrischen Anschlusskabel, 4 Stahlseilen, 4 leuchtenseitigen Befestigern zur stufenlosen Höhenverstellung und 3 Deckenbefestigungshülsen (die vierte Deckenbefestigung ist im Deckenbaldachin); max. Abhängelänge: 1,50 m	070 987 00
RC127Z SME-4 WH	2, 4	Einzel-Seilabhängung mit Deckenbaldachin für RC127V/RC128V OC mit Betriebsgerät (PSD); inkl. 4-adrigem elektrischen Anschlusskabel, 4 Stahlseilen, 4 leuchtenseitigen Befestigern zur stufenlosen Höhenverstellung und 3 Deckenbefestigungshülsen (die vierte Deckenbefestigung ist im Deckenbaldachin); max. Abhängelänge: 1,50 m	070 994 00
RC126Z SME-2 WH	5, 6	Einzel-Seilabhängung mit Deckenbaldachin für RC126B NOC mit Betriebsgerät (PSU); inkl. 2-adrigem elektrischen Anschlusskabel, 4 Stahlseilen, 4 leuchtenseitigen Befestigern zur stufenlosen Höhenverstellung, 4 Befestigungswinkeln und 3 Deckenbefestigungshülsen (die vierte Deckenbefestigung ist im Deckenbaldachin); max. Abhängelänge: 1,50 m	381 158 99
RC126Z SMB W62L62	1, 2, 5, 6	Anbaurahmen für quadratische RC128V W62L62 OC/RC126B W62L62 NOC (Modul 625); Aluminium, weiß lackiert (ähnlich RAL 9016)	073 315 99
RC125Z SMB W30L120	3, 4	Anbaurahmen für Langfeld RC127V W30L120 OC (Modul 600); Aluminium, weiß lackiert (ähnlich RAL 9016)	073 322 99
RC125Z SMB-PLC	1-6	Einbauklemmen für gesägte Decken, Lieferung per 6 Stück (für RC125B/RC126B NOC/RC127V/RC128V OC) quadratische Leuchten: pro Leuchte werden 6 Klemmen benötigt quadratische Leuchten: pro Leuchte werden 4 Klemmen benötigt	073 339 99

Hinweis: Alle Produkte auch in 3.000K erhältlich.

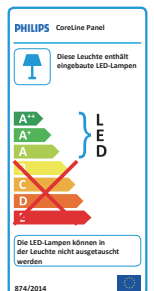
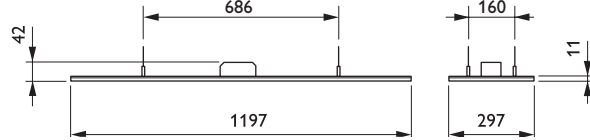
RC126B W62L62



RC128V W62L62



RC127V W30L120



**Bildschirm-  
arbeitsplatz-  
taugliche  
Variante mit  
UGR<sub>R</sub>19**

Abmessungen in mm

<sup>1)</sup> Weitere Informationen zu zwei Jahren zusätzlicher CoreLine-Garantie finden Sie auf Seite 2.



## EFix TCS260 Anbau- und Pendelleuchten für TL5-Lampen



**1**  
Jahr  
Garantie

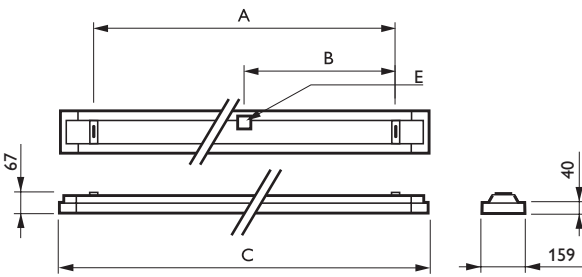
- Einfach zu installierende TL5-Büroleuchte mit Mini-Optik in weiß (WH) oder silber (SI)
- Einsatz auch als direkt oder direkt/indirekt strahlende Pendelleuchte möglich (abnehmbarer Topreflektor)
- Mit seidenglänzender Optik aus Aluminium, bildschirmarbeitsplatztauglich konform EN12464-1
- Geeignet für den Einsatz von MASTER TL5 Leuchtstofflampen (nicht enthalten)
- Verfügbar mit Multiwatt-EVG (HFPI)

### Technische Daten

Produktbezeichnung	Systemleistung (W)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Gewicht (kg)	Bestell-Nr. EOC
TCS260 2X35-80W HFPI D6 WH	35-80	1.300	650	1.541	4,2	611 076 00
TCS260 2X35-80W HFPI D6 SI	35-80	1.300	650	1.541	4,2	611 090 00
TCS260 1X35-80W HFPI D6 WH	35-80	1.300	650	1.541	4,0	611 069 00



Zusätzlich bestellbares Zubehör: Triangel-Abhängeset und Kupplungsstück



Abmessungen in mm

#### Zubehör

ZCS260 SME-3-WH Pendelset Weiß	Weißes Triangel-Abhängeset	611 106 00
ZCS260 SME-3-SI Pendelset Silber	Silbernes Triangel-Abhängeset	611 113 00
ZCS260 CPS-WH	Weißes Kupplungsstück	614 039 00
ZCS260 CPS-SI	Silbernes Kupplungsstück	614 060 00

## TBS166 G – Effiziente Einlegeleuchte mit TL5 Lampen



**1**  
Jahr  
Garantie

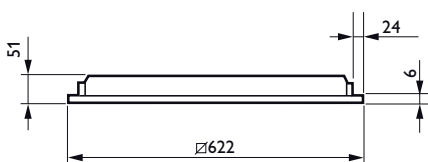
- 3- und 4-lampige quadratische Einlegeleuchte für Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen im Modul 625 mm
- Von außen zugängliche Steckanschlussklemme (PIP), auch zur Weiterverdrahtung geeignet
- Schnelle Installation – Einfach Einlegen
- Lieferung inklusive vormontierter Lampen und Staubschutzfolie
- Hervorragende Lichtqualität: bildschirmtauglich rundumtrentendet nach EN12464-1

### Technische Daten

Produktbezeichnung	Leuchtenbetriebswirkungsgrad $\eta_{LB}$ (%)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Gewicht (kg)	Bestell-Nr. EOC
<b>Modulare, quadratische Einbauleuchte, Deckenmodul 625, mit hochglänzender, rundumtrentendeter OLC-Optik (C6) aus Aluminium und Steckanschlussklemme (PIP), schaltbares EVG</b>				
TBS166 G 3X14W/840 HF C6 PIP	70	4.000	2,75	068 960 00
TBS166 G 4X14W/840 HF C6 PIP	70	4.000	2,90	068 953 00



Zusätzlich bestellbares Zubehör: Universeller Einbausatz für eine Leuchte



Abmessungen in mm

#### Zubehör als Einbauleuchte

ZBS460 SMB (4pcs)	Universeller Einbausatz für eine Leuchte (Verstellbereich: 25-65 mm)	611 113 00
-------------------	--	------------



## CoreLine LED-Einlegeleuchte



**3+2<sup>1)</sup>**  
Jahre  
Garantie

Bis zu  
**68%**  
Energie-  
ersparnis

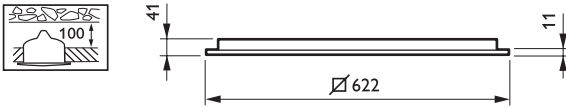
- Sehr flache, quadratische LED-Einlegeleuchte für 625er Deckensysteme mit sichtbarem Tragprofil
- Leuchtgehäuse aus weiß lackiertem Stahlblech (ähnlich RAL 9016)
- Zwei Microprismenoptiken pro Leuchte für komfortables, gleichmäßiges Licht
- Mit schaltbarem (PSU) oder DALI-regelbarem (PSD) Betriebsgerät, beide sind gleichspannungsgesiegt, flimmerfrei
- Lange Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden (L70B50) – dadurch wartungsarm

### Technische Daten



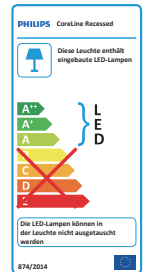
Produktbezeichnung	Leuchtenlichtstrom (lm)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Ersatz für Leuchtstofflampen	Gewicht (kg)	Bestell-Nr. EOC
<b>CoreLine LED-Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625, bildschirmtauglich (OC), mit DALI-regelbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSD)</b>							
RC135B LED37S/840 PSD W62L62 OC	3.700	31	104	4.000	4 x 18/14 W	4,1	348 458 00
<b>CoreLine LED-Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625, nicht bildschirmtauglich, (NOC), mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU)</b>							
RC135B LED37S/840 PSU W62L62 NOC	3.700	34	109	4.000	4 x 18/14 W	4,1	348 441 00

**Hinweis:** Zusätzlich mit 2.700 lm und als PSD Variante mit DALI-regelbarem, elektronischen Betriebsgerät erhältlich.



Abmessungen in mm

<sup>1)</sup> Weitere Informationen zu zwei Jahren zusätzlicher CoreLine-Garantie finden Sie auf Seite 2.



# GreenSpace Accent LED-Stromschienenstrahler



## GreenSpace Accent LED-Stromschienenstrahler



**5**  
Jahre  
Garantie

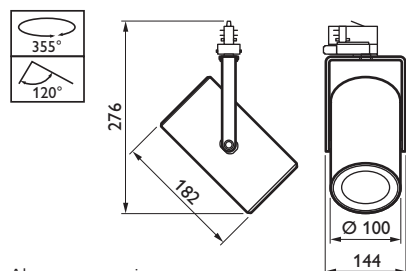
- Kompakter LED 3-Phasen Stromschienenstrahler
- Zeitgemäßes und elegantes Design: Integriertes Betriebsgerät – keine Treiberbox
- Hervorragende Lichtqualität dank hochwertigem Reflektor
- Schwenkbereich: 120° vertikal und 355° horizontal für hohe Flexibilität im Shop
- Lange Nutzlebensdauer: 50.000 Stunden (L80B50)

### Technische Daten

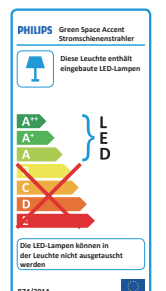


Produktbezeichnung	Leuchtenlichtstrom (lm)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Ersatz für	Gehäusefarbe	Gewicht (kg)	Bestell-Nr. EOC
<b>Schaltbarer LED Stromschienenstrahler mit breitstrahlendem (ca. 36°) Reflektor</b>								
ST320T LED27S/830 PSU WB WH MTS	2.700	23	116	3.000	bis zu 35W CDM Elite	Weiß	1,0	171 841 00
ST320T LED27S/840 PSU WB WH MTS	2.800	23	120	4.000	bis zu 35W CDM Elite	Weiß	1,0	171 902 00

**Hinweis:** Diese Strahler sind auch mit 1.700 oder 3.900 Lumen, mit engstrahlendem (10°) oder sehr breitstrahlendem (60°) Reflektor oder in DALI-regelbar erhältlich; zudem können auch weitere LED Module, z.B. für den Mode- oder Lebensmittelbereich mit Farbwiedergabe > 90 angeboten werden.



Abmessungen in mm





## CoreLine LED-Anbauleuchte, Langfeldleuchte



**3+2<sup>1)</sup>**  
Jahre  
Garantie

Bis zu  
**68%**  
Energie-  
ersparnis

- Leuchtgehänge aus weiß lackiertem Stahlblech (ähnlich RAL 9016)
- Mit Microprismenoptik für komfortables, gleichmäßiges Licht
- Mit schaltbarem (PSU) oder DALI-regelbarem (PSD) Betriebsgerät, beide sind gleichspannungsgesegnet, flimmerfrei
- Lange Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden (L70B50) – dadurch wartungsarm

### Technische Daten

Produktbezeichnung	Leuchtenlichtstrom (lm)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Ersatz für Leuchtstofflampen	Gewicht (kg)	Bestell-Nr. EOC
<b>CoreLine LED-Anbauleuchte, Langfeld, bildschirmtauglich (OC), mit DALI-regelbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSD)</b>							
SM134V LED37S/840 PSD W20L120 OC	3.700	35,5	104	4.000	1 x 58/49 W	3,4	348 632 00
<b>CoreLine LED-Anbauleuchte, Langfeld, nicht bildschirmtauglich (NOC), mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU)</b>							
SM134V LED37S/840 PSU W20L120 NOC	3.700	34,0	109	4.000	1 x 58/49 W	3,4	348 700 00

## CoreLine LED-Anbauleuchte, quadratische Leuchte



**3+2<sup>1)</sup>**  
Jahre  
Garantie

Bis zu  
**66%**  
Energie-  
ersparnis

- Leuchtgehäuse aus weiß lackiertem Stahlblech (ähnlich RAL 9016)
- Zwei Microprismenoptiken pro Leuchte für komfortables, gleichmäßiges Licht
- Mit schaltbarem (PSU) oder DALI-regelbarem (PSD) Betriebsgerät, beide sind gleichspannungsgesegnet, flimmerfrei
- Lange Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden (L70B50) – dadurch wartungsarm

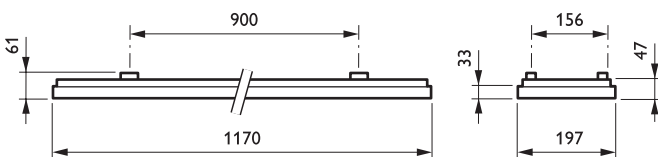
### Technische Daten

Produktbezeichnung	Leuchtenlichtstrom (lm)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Ersatz für Leuchtstofflampen	Gewicht (kg)	Bestell-Nr. EOC
<b>CoreLine LED-Anbauleuchte, quadratisch, bildschirmtauglich (OC), mit DALI-regelbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSD)</b>							
SM134V LED37S/840 PSD W60L60 OC	3.400	35,5	104	4.000	4 x 18/14 W	3,9	348 618 00
<b>CoreLine LED-Anbauleuchte, quadratisch, nicht bildschirmtauglich (NOC), mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU)</b>							
SM134V LED37S/840 PSU W60L60 NOC	3.700	34,0	109	4.000	4 x 18/14 W	3,9	348 694 00

**Hinweise:** Die Leuchten sind auch mit 2.700 lm, in 3000 K und als DALI-Variante erhältlich.

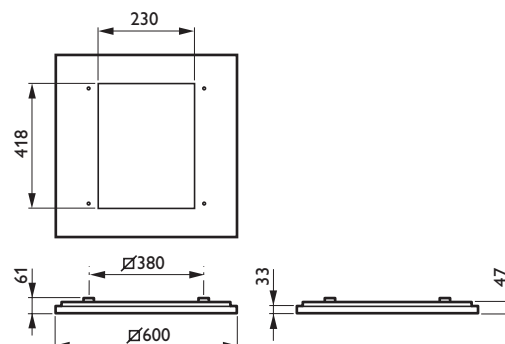
Bei der quadratischen Leuchte können bei Bedarf die mitgelieferten vier Deckenabstandshalter eingesetzt werden. Quadratische Ausführungen stehen ebenfalls mit einem Leuchtenlichtstrom von 2.700 lm (als Ersatz für 3-lampige quadratische Leuchten mit Leuchtstofflampen) zur Verfügung.

SM120V W20L120, Langfeld

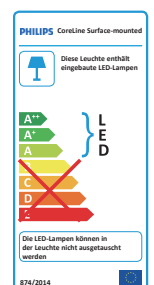


Abmessungen in mm

SM120V W60L60, quadratisch



SM120V W20L120, SM120V W60L60,



<sup>1)</sup> Weitere Informationen zu zwei Jahren zusätzlicher CoreLine-Garantie finden Sie auf Seite 2.



## CoreLine LED-Downlight



**3+2<sup>1)</sup>**  
Jahre  
Garantie

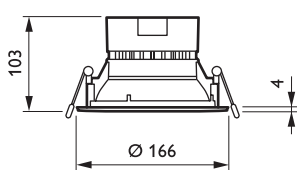
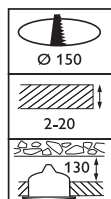
Bis zu  
**78%**  
Energie-  
ersparnis

- LED-Einbaudownlight in zwei Baugrößen
- Downlightrand und Reflektor aus weißem Polycarbonat (ähnlich RAL 9016)
- Wahlweise auch mit Schutzklasse IP44
- Passt in Standard-Deckenausschnitt von 150 oder 200 mm
- Lange Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden (L70B50) – dadurch wartungsarm

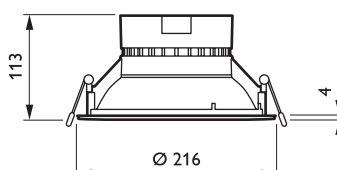
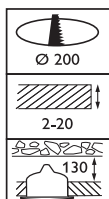
### Technische Daten

Produktbezeichnung	Leuchtenlichtstrom (lm)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Ersatz für Kompakt-Leuchtstofflampe	Gewicht (kg)	Bestell-Nr. EOC
<b>CoreLine LED-Downlight, Mini, mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU) und weißem Gehäuse</b>							
DN130B LED10S/830 PSU PI6 WH	1.100	11	100	3.000	2 x 18 W	0,38	852 224 00
DN130B LED10S/840 PSU PI6 WH	1.100	11	100	4.000	2 x 18 W	0,38	852 699 00
DN130B LED10S/830 PSU IP44 PI6 WH	1.100	11	100	3.000	2 x 18 W	0,40	878 811 00
DN130B LED10S/840 PSU IP44 PI6 WH	1.100	11	100	4.000	2 x 18 W	0,40	878 828 00
<b>CoreLine LED-Downlight, Compact, mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU) und weißem Gehäuse</b>							
DN130B LED20S/830 PSU PI6 WH	2.100	22	95	3.000	2 x 26 W	0,70	852 248 00
DN130B LED20S/840 PSU PI6 WH	2.100	22	95	4.000	2 x 26 W	0,70	852 712 00
DN130B LED20S/830 PSU IP44 PI6 WH	2.100	22	95	3.000	2 x 26 W	0,70	878 859 00
DN130B LED20S/840 PSU IP44 PI6 WH	2.100	22	95	4.000	2 x 26 W	0,70	878 866 00

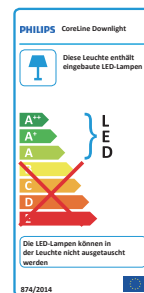
CoreLine LED-Downlight Mini DN130B



CoreLine LED-Downlight Compact DN130B



Abmessungen in mm



<sup>1)</sup> Weitere Informationen zu zwei Jahren zusätzlicher CoreLine-Garantie finden Sie auf Seite 2.



## CoreLine LED-Slim Downlight



Einbauvarianten



Anbauvariante

**3+2<sup>1)</sup>**  
Jahre  
Garantie

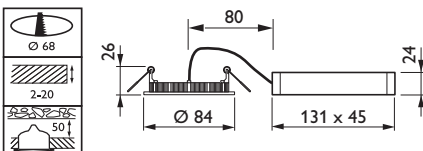
Bis zu  
**75%**  
Energie-  
ersparnis

- Sehr flaches, gleichmäßig flächig leuchtendes Einbau- oder Anbaudownlight
- Einfache Reinigung durch glatte und geschlossene Oberfläche
- Passt in Standard-Deckenausschnitt von 68, 150 oder 200 mm
- Durch die ultraflache Bauform besonders für Decken mit wenig Platz in der Deckenkonstruktion geeignet
- Lange Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden (L70B50) – dadurch wartungsarm

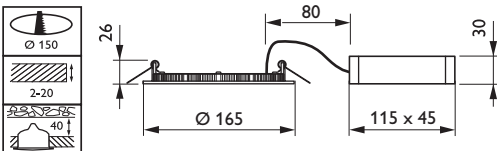
### Technische Daten

Produktbezeichnung	Leuchtenlichtstrom (lm)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Ersatz für Kompakt-Leuchtstofflampe	Gewicht (kg)	Bestell-Nr.
							EOC
<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">□</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IP20</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IK02</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">CE</span>							
<b>CoreLine LED-Slim Downlight, Einbau-Downlight, Micro, mit regelbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSR-E)*</b>							
DN135B LED6S/830 PSR-E II WH	650	9	72	3.000	2 x 10 W	0,2	381 172 99
DN135B LED6S/840 PSR-E II WH	650	9	72	4.000	2 x 10 W	0,2	381 196 99
<b>CoreLine LED-Slim Downlight, Einbau-Downlight, Mini, mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU)</b>							
DN135B LED10S/830 PSU II WH	1.000	13	77	3.000	2 x 18 W	0,3	070 420 99
DN135B LED10S/840 PSU II WH	1.000	13	77	4.000	2 x 18 W	0,3	070 437 99
<b>CoreLine LED-Slim Downlight, Einbau-Downlight, Compact, mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU)</b>							
DN135B LED20S/830 PSU II WH	2.000	28	71	3.000	2 x 26 W	0,6	070 444 99
DN135B LED20S/840 PSU II WH	2.000	28	71	4.000	2 x 26 W	0,6	070 451 99
<b>CoreLine LED-Slim Downlight, Anbau-Downlight, Mini, mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU)</b>							
DN135C LED10S/830 PSU II WH	1.000	13	77	3.000	2 x 18 W	0,5	070 468 99
DN135C LED10S/840 PSU II WH	1.000	13	77	4.000	2 x 18 W	0,5	070 475 99
<b>CoreLine LED-Slim Downlight, Anbau-Downlight, Compact, mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU)</b>							
DN135C LED20S/830 PSU II WH	2.000	28	71	3.000	2 x 26 W	0,8	070 482 99
DN135C LED20S/840 PSU II WH	2.000	28	71	4.000	2 x 26 W	0,8	070 499 99

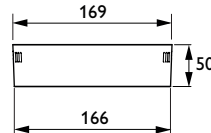
Einbau-Downlight, Micro, DN135B LED6S



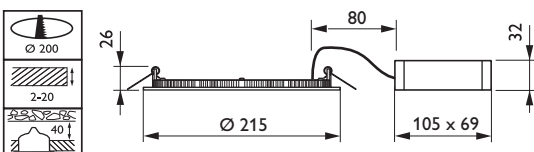
Einbau-Downlight, Mini, DN135B LED10S



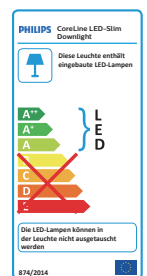
Anbau-Downlight, Mini, DN135C LED10S



Einbau-Downlight, Compact, DN135B LED20S



Anbau-Downlight, Compact, DN135C LED20S



<sup>1)</sup> Weitere Informationen zu zwei Jahren zusätzlicher CoreLine-Garantie finden Sie auf Seite 2.





## CoreLine LED-Einbaustrahler



**3+2<sup>1)</sup>**  
Jahre  
Garantie

Bis zu  
**80%**  
Energie-  
ersparnis

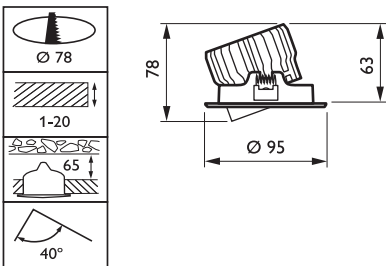
- Attraktives Erscheinungsbild dank brillanter Facetten-Linsenoptik
- Mit integriertem, regelbarem elektronischen Philips-Betriebsgerät und Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Dimmbar mit einem Phasenan- oder Phasenabschnittsdimmer
- Einfache Montage in Decken mit geringem Platz
- Lange Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden (L70B50) – dadurch wartungsarm

### Technische Daten

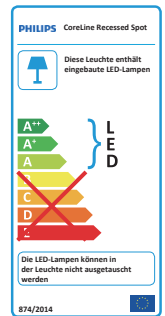
Produktbezeichnung	Leuchtenlichtstrom (lm)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Gehäusefarbe	Gewicht (kg)	Bestell-Nr. EOC
CoreLine LED-Einbaustrahler, schwenkbar, mit dimmbarem Betriebsgerät (PSR) für Phasenan- und -abschnittsdimmer, Ausstrahlungswinkel: 32°							
RS141B LED6-32-/827 PSR PI6 WH	650	11	60	2.700	Weiß	0,56	069 035 99
RS141B LED6-32-/830 PSR PI6 WH	650	11	60	3.000	Weiß	0,56	069 042 99
RS141B LED6-32-/840 PSR PI6 WH	650	11	60	4.000	Weiß	0,56	069 059 99

**Hinweis:** Die Coreline Einbaustrahler sind auch als 900 und 1.200 Lumen Variante sowie als starre Variante erhältlich. Auch in der Gehäusefarbe aluminium verfügbar.

RS141B, schwenkbare Ausführung



Abmessungen in mm

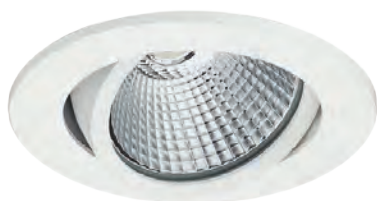


Attraktives  
Design  
mit **brillanter  
Optik**



<sup>1)</sup> Weitere Informationen zu zwei Jahren zusätzlicher CoreLine-Garantie finden Sie auf Seite 2.

## ClearAccent LED-Einbaustrahler



**3**  
Jahre  
Garantie

Bis zu  
**90%**  
Energie-  
ersparnis

- Attraktives Erscheinungsbild dank eines Halogen-ähnlichen facettierten Reflektors und eines hochwertigen Aluminum-Ringes
- Schnelle Installation mit Schraubklemme am integrierten Betriebsgerät
- Dimmbar (an den meisten Phasenanschnittsdimmern)
- Nutzlebensdauer: 25.000 Stunden (L70B50)“

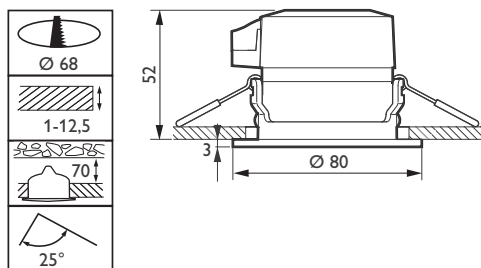
### Technische Daten

Produktbezeichnung	Leuchtenlichtstrom (lm)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Ersatz für Halogen (W)	Gewicht (kg)	Bestell-Nr. EOC
<b>Schwenkbarer LED-Einbaustrahler</b>							
RS061B LED5-36-/830 PSR II WH	500	6	83	3.000	50	0,11	072 691 99
<b>Starrer LED-Einbaustrahler</b>							
RS060B LED5-36-/830 PSR II WH	500	6	83	3.000	50	0,10	072 677 99



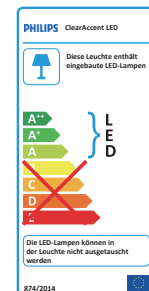
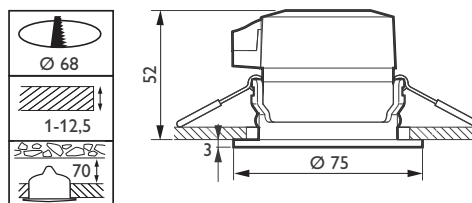
**Hinweis:** Zur Weiterverdrahtung werden bauseits Klemmen benötigt. Auch mit jeweils 4.000 K erhältlich.

ClearAccent  
schwenkbarer LED-Einbaustrahler RS061B



Abmessungen in mm

ClearAccent  
starrer LED-Einbaustrahler RS060B



Geeignet für  
**68 mm**  
Deckenausschnitt



## CoreLine LED-Lichtleiste



**3+2<sup>1)</sup>**  
Jahre  
Garantie

Bis zu  
**55%**  
Energie-  
ersparnis

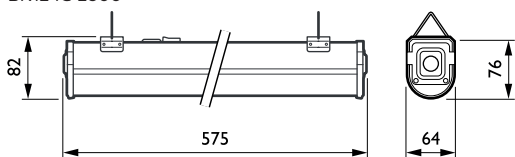
- LED-Lichtleiste für Decken- und Wandanbaumontage sowie zum Abpendeln
- Komfortables, gleichmässiges Licht mit Deckenaufhellung
- Durchgangsverdrahtung bereits in der Lichtleiste enthalten
- Lange Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden (L70B50) – dadurch wartungsarm

### Technische Daten

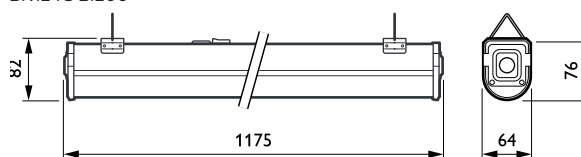
Produktbezeichnung	Leuchtenlichtstrom (lm)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Ersatz für Leuchtstofflampen	Gewicht (kg)	Bestell-Nr. EOC
<b>CoreLine LED-Lichtleiste mit Steckanschlussklemme, Länge ca. 600 mm, mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU)</b>							
BN124C LED19S/830 PSU TW1 L600	1.900	19	100	3.000	TL-D 2 x 18 W	0,7	074 732 99
BN124C LED21S/840 PSU TW1 L600	2.100	19	110	4.000	TL-D 2 x 18 W	0,7	074 725 99
<b>CoreLine LED-Lichtleiste mit Steckanschlussklemme, Länge ca. 1.200 mm, mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU)</b>							
BN124C LED38S/830 PSU TW1 L1200	3.800	38	100	3.000	TL-D 1 x 36/58 W	1,45	380 007 99
BN124C LED41S/840 PSU TW1 L1200	4.100	38	108	4.000	TL-D 1 x 36/58 W	1,45	074 749 99
<b>CoreLine LED-Lichtleiste mit Steckanschlussklemme, Länge ca. 1.500 mm, mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU)</b>							
BN124C LED60S/830 PSU TW1 L1500	6.000	60	100	3.000	TL-D 2 x 58 W	1,7	380 021 99
BN124C LED64S/840 PSU TW1 L1500	6.400	60	107	4.000	TL-D 2 x 58 W	1,7	380 014 99

**Hinweis:** Lieferung ist inklusive Zubehör für die Anbau- und Pendelmontage.

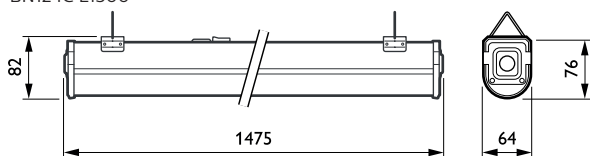
BN124C L600



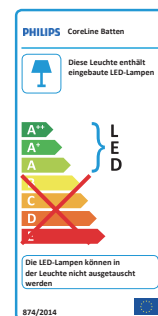
BN124C L1200



BN124C L1500



Abmessungen in mm



Hocheffizient  
mit bis zu  
**110 lm/W**



<sup>1)</sup> Weitere Informationen zu zwei Jahren zusätzlicher CoreLine-Garantie finden Sie auf Seite 2.



## Pentura Mini LED-Lichtleiste



**3**  
Jahre  
Garantie

Bis zu  
**60%**  
Energie-  
ersparnis

- Sehr kleine Lichtleiste für die Hinterleuchtung oder Anstrahlung von Vouten in Decken und Möbeln
- Insgesamt vier Systemlängen für jede Anwendung verfügbar
- BN132C direkt ineinandersteckbar (Stecker/Buchse)
- Lange Nutzlebensdauer von 40.000 h (L70B50)

### Technische Daten

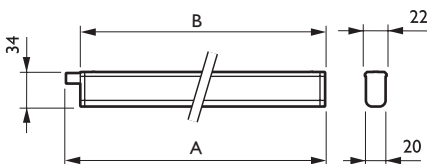


Produktbezeichnung	Leuchtenlänge (mm)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Gewicht (kg)	Bestell-Nr. EOC
<b>Pentura LED-Lichtleiste* für Lichtbandanordnung, aus Polycarbonat, Länge ca. 300 mm, mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU)</b>							
BN132C LED3S/830 PSU L300	300	350	4	88	3.000	0,12	072 509 99
BN132C LED3S/840 PSU L300	300	350	4	88	4.000	0,12	072 493 99
<b>Pentura LED-Lichtleiste* für Lichtbandanordnung, aus Polycarbonat, Länge ca. 600 mm, mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU)</b>							
BN132C LED6S/830 PSU L600	600	650	7	93	3.000	0,16	072 486 99
BN132C LED6S/840 PSU L600	600	650	7	93	4.000	0,16	072 479 99
<b>Pentura LED-Lichtleiste** mit Ein-/Ausschalter für Einzelanordnung, aus Polycarbonat, Länge ca. 600 mm, mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU)</b>							
BN133C LED6S/830 PSU L600*	600	650	7	93	3.000	0,16	072 523 99
BN133C LED6S/840 PSU L600*	600	650	7	93	4.000	0,16	072 516 99
<b>Pentura LED-Lichtleiste* für Lichtbandanordnung, aus Polycarbonat, Länge ca. 1200 mm, mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU)</b>							
BN132C LED12S/830 PSU L1200	1.200	1.250	14	89	3.000	0,25	072 448 99
BN132C LED12S/840 PSU L1200	1.200	1.250	14	89	4.000	0,25	072 431 99

**Hinweis:** Umgebungstemperaturbereich: 0°C bis +35 °C; Nutzlebensdauer L70B50: 40.000 h; L80B50: 30.000 h

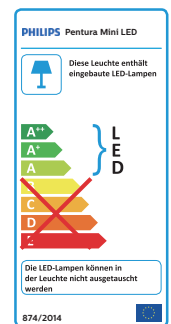
\* Die Ausführung BN132C wird inkl. Anschlußkabel, Verbindungskabel und Befestigungszubehör geliefert.

\*\* Die Ausführung BN133C wird über ein mittig vormontiertes Anschlußkabel angeschlossen.



Produktbezeichnung	A	B
BN132C LED12S L1200	1.185	1.173
BN132C LED9S L900	898	884
BN132C LED6S L600	598	584
BN132C LED3S L300	338	324
BN133C LED6S L600	598	584

Abmessungen in mm



Schlankes und minimalistisches Design





## CoreLine LED-Feuchtraumleuchte



**3+2<sup>1)</sup>**  
Jahre  
Garantie

Bis zu  
**57%**  
Energie-  
ersparnis

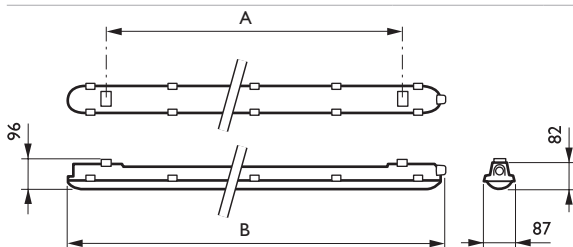
- Kompakte und leichte LED-Feuchtraumleuchte mit Edelstahlclips und Anti-Vandalismusbefestigung
- Für einfache Decken- und Wandmontage; Pendelmontage optional
- Mit schaltbarem, elektronischen (PSU) oder DALI-regelbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSD), beide gleichspannungsgerecht
- Lange Nutzungsdauer von 50.000 Stunden (L70B50) – dadurch wartungsarm

### Technische Daten

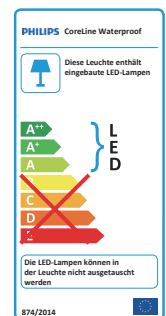
Produktbezeichnung	Leuchtenlichtstrom (lm)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Ersatz für Leuchtstofflampen	Gewicht (kg)	Bestell-Nr. EOC
<b>CoreLine LED-Feuchtraumleuchte aus Polycarbonat, Länge ca. 600 mm, mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU)</b>							
WT120C LED18S/840 PSU L600	1.800	17	106	4.000	2 x 18 W	0,9	840 459 00
<b>CoreLine LED-Feuchtraumleuchte aus Polycarbonat, Länge ca. 1.200 mm, mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU)</b>							
WT120C LED22S/840 PSU L1200	2.200	20	110	4.000	1 x 36 W	1,5	840 466 00
WT120C LED40S/840 PSU L1200	4.000	38	105	4.000	2 x 36 W / 1 x 58 W	1,5	840 480 00
<b>CoreLine LED-Feuchtraumleuchte aus Polycarbonat, Länge ca. 1.500 mm, mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU)</b>							
WT120C LED34S/840 PSU L1500	3.400	29	117	4.000	1 x 58 W	1,8	840 473 00
WT120C LED60S/840 PSU L1500	6.000	57	105	4.000	2 x 58 W	1,8	840 497 00

**Hinweis:** Die Lieferung enthält Befestigungszubehör für Decken-, Wand- und Pendelmontage. Auch als PSD Version mit DALI-regelbarem, elektronischen Betriebsgerät erhältlich.

Produktbezeichnung	A	B
WT120C L600	388	661
WT120C L1200	960	1.223
WT120C L1500	1.213	1.504



Abmessungen in mm



**Unkomplizierte**  
Installation  
und keine  
Neuverkabelung  
nötig

<sup>1)</sup> Weitere Informationen zu zwei Jahren zusätzlicher CoreLine-Garantie finden Sie auf Seite 2.

## CoreLine LED-Hallenleuchte



**3+2<sup>1)</sup>**  
Jahre  
Garantie

Bis zu  
**69%**  
Energie-  
ersparnis

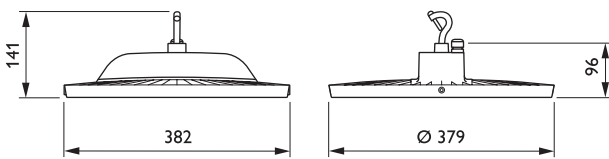
- Kompakte, ultraflache und robuste LED-Industrie-Hallenleuchte aus Aluminium in zwei Baugrößen
- Erfüllt die Anforderungen gemäß IFS / HACCP für die Lebensmittelindustrie
- Leuchten mit DALI-Betriebsgerät (PSD) auch integrierbar in Notlichtanlagen mit Zentralbatterie
- Lange Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden (L70B50) – dadurch wartungsarm

### Technische Daten

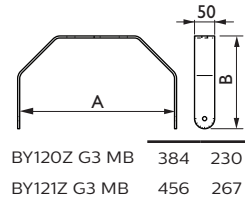
Produktbezeichnung	Leuchtenlichtstrom (lm)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Ersatz für Hochdruck-Entladungslampe	Gewicht (kg)	Bestell-Nr. EOC
<b>CoreLine LED-Hallenleuchte aus Aluminium, mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU), breitstrahlende Optik (WB)</b>							
BY120P G3 LED105S/840 PSU WB GR	10.500	85	124	4.000	250 W	3,3	301 440 00
BY121P G3 LED205S/840 PSU WB GR	20.500	155	132	4.000	bis 400 W	4,8	301 457 00
<b>CoreLine LED-Hallenleuchte aus Aluminium, mit DALI-regelbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSD), breitstrahlende Optik (WB)</b>							
BY120P G3 LED105S/840 PSD WB GR	10.500	85	124	4.000	250 W	3,3	301 464 00
BY121P G3 LED205S/840 PSD WB GR	20.500	155	132	4.000	bis 400 W	4,8	301 471 00
<b>Zubehör</b>							
BY120Z G3 MB	Decken-Montagebügel für BY120P G3						301 488 00
BY121Z G3 MB	Decken-Montagebügel für BY121P G3						301 495 00

**Hinweis:** Optional mit Montagebügel BY120Z G3 MB/BY121Z G3 MB auch an Decken oder Tragekonstruktionen montierbar.

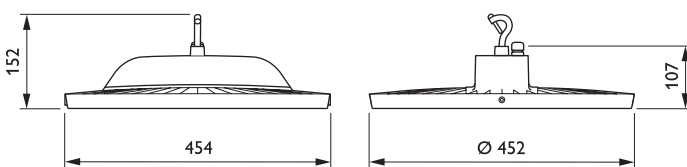
BY120P G3



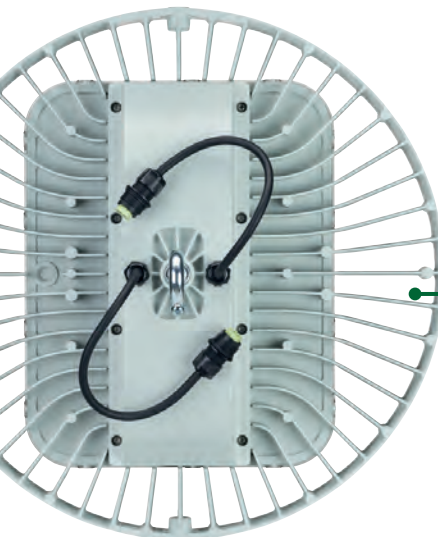
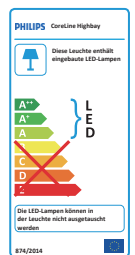
BY120Z G3 MB/BY121Z G3 MB



BY121P G3



Abmessungen in mm



**Ultraleicht**  
mit nur **3,3 kg**  
(LED105S)  
bzw. **4,8 kg**  
(LED205S)

<sup>1)</sup> Weitere Informationen zu zwei Jahren zusätzlicher CoreLine-Garantie finden Sie auf Seite 2.

## CoreLine LED-Lichtband



**3+2<sup>1)</sup>**  
Jahre  
Garantie

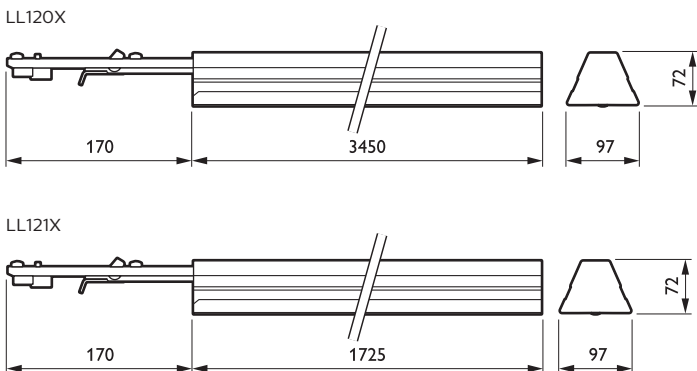
Bis zu  
**59%**  
Energie-  
ersparnis

- Integriertes LED-Lichtbandsystem: Tragschiene mit Betriebsgerät, Durchgangsverdrahtung und einem Montagebügel für Stahlseil-abhängung, LED-Lichtträger und Optik sind ein Produkt: schnell und einfach zu installieren
- Aus weiß lackierten Stahlblech (ähnlich RAL 9016) und Linsenoptik aus PMMA
- Mit schaltbarem, elektronischen (PSU) oder DALI-regelbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSD), beide gleichspannungsg geeignet
- Lange Nutzlebensdauer von 70.000 Stunden (L70B50) – dadurch wartungsarm

### Technische Daten

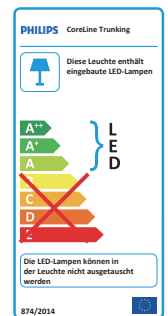
Produktbezeichnung	Leuchtenlichtstrom (lm)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Ersatz für Leuchtstofflampen	Gewicht (kg)	Bestell-Nr. EOC
<b>CoreLine LED-Lichtbandsystem, Leuchtenlänge: 1,70 m (Ergänzungslänge – zum Auffüllen eines Lichtbandes), breitstrahlende Optik (WB)</b>							
LL121X LED45S/840 PSU WB 5 WH	4.500	34,5	131	4.000	1 x 58 W	3,65	881 773 00
LL121X LED80S/840 1x PSU WB 5 WH	8.000	54	148	4.000	2 x 58 W	3,69	380 949 00
LL121X LED80S/840 1x PSD WB 7 WH	8.000	54	148	4.000	2 x 58 W	3,85	380 925 00
<b>CoreLine LED-Lichtbandsystem, Leuchtenlänge: 3,40 m (Standardlänge), breitstrahlende Optik (WB)</b>							
LL120X LED90S/840 PSU WB 5 WH	9.000	67	131	4.000	1 x 58 W	6,91	881 780 00
LL120X LED160S/840 2x PSU WB 5 WH	16.000	108	148	4.000	2 x 58 W	6,99	380 888 00
LL120X LED160S/840 2x PSD WB 7 WH	16.000	108	148	4.000	2 x 58 W	7,31	380 871 00
<b>Zubehör</b>							
LL120Z MB-SW 2xEP CU7 WH	StarterKit/Anschlussset für PSU- und PSD-Lichtband						881 469 00
LL120Z SW2-1250	Abhänge-Stahlseil mit Kausche, Ø 2 mm, Länge: 1,25 m						881 575 99
LL120Z SW2-3000	Abhänge-Stahlseil mit Kausche, Ø 2 mm, Länge: 3,00 m						881 582 99
LL120Z SW2-5000	Abhänge-Stahlseil mit Kausche, Ø 2 mm, Länge: 5,00 m						881 599 99
LL121X 7 WH BC	Lichtband-Blindeinheit; Länge 1,725 m; mit 7-adriger Durchgangsverdrahtung; Abdeckung aus weißem Kunststoff; mit einem Montagebügel für Seilabhängung, ohne Betriebsgerät (anwendbar für PSU- und PSD-Lichtbandsystem-Einheiten)						881 445 00

**Hinweis:** Weitere Optiken verfügbar: engstrahlende Optik (NB), tiefbreitstrahlende Optik (MB), doppelt asymmetrische Optik (DA20), diffus strahlende Optik (O) oder sehr breitstrahlende Optik (VWB).



Abmessungen in mm

Länge mit StarterKit am Anfang des Lichtbandes und zwei Stirnwänden: 3.450 mm / 1.725 mm plus 274 mm



Einfaches System  
mit starker  
Leistung



<sup>1)</sup> Weitere Informationen zu zwei Jahren zusätzlicher CoreLine-Garantie finden Sie auf Seite 2.



## CoreLine LED-Scheinwerfer Tempo



**3+2<sup>1)</sup>**  
Jahre  
Garantie

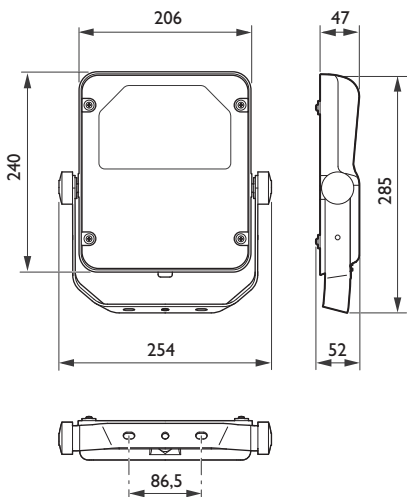
Bis zu  
**66%**  
Energie-  
ersparnis

- Kompakter LED-Scheinwerfer mit passivem Thermomanagement
- Symmetrisch und asymmetrisch strahlende Optiken mit Sicherheitsglasabdeckung
- Sofort 100% Licht, auch nach Spannungsunterbrechung
- Sehr lange Nutzlebensdauer von 70.000 Stunden (L80B10) – dadurch wartungsarm
- Überspannungsschutz: 6kV (BVP130) und 10kV (BVP110)

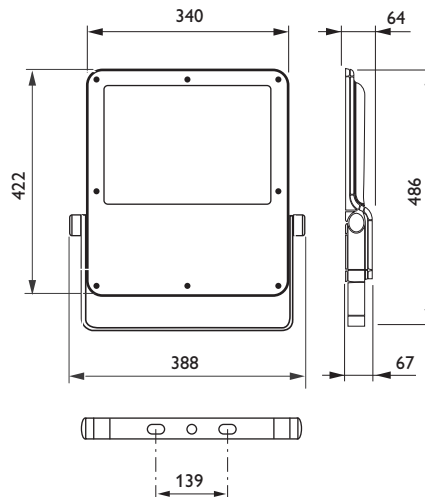
### Technische Daten

Produktbezeichnung	Leuchtenlichtstrom (lm)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Ersatz für Hochdruck-Entladungslampe	Gewicht (kg)	Bestell-Nr. EOC
<b>CoreLine LED-Scheinwerfer aus Aluminium, mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät und Montagebügel, symmetrische Optik (S)</b>							
BVP110 LED42/NW S	4.200	38	110	4.000	70 W	3,0	306 360 00
BVP130 LED80/740 S	8.000	60	133	4.000	bis zu 150 W	7,0	097 264 00
BVP130 LED120/740 S	12.000	93	129	4.000	bis zu 150 W	7,0	097 257 00
BVP130 LED160/740 S	16.000	120	133	4.000	bis zu 250 W	7,0	096 441 00
BVP130 LED210/740 S	21.000	162	130	4.000	bis zu 400 W	7,5	096 434 00
BVP130 LED260/740 S	26.000	217	120	4.000	bis zu 400 W	7,5	096 427 00
<b>CoreLine LED-Scheinwerfer aus Aluminium, mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät und Montagebügel, asymmetrische Optik (A)</b>							
BVP110 LED42/NW A	4.200	38	110	4.000	70 W	3,0	306 353 00
BVP130 LED80/740 A	8.000	60	133	4.000	150 W	7,0	097 240 00
BVP130 LED120/740 A	12.000	93	129	4.000	bis zu 250 W	7,0	097 233 00
BVP130 LED160/740 A	16.000	120	133	4.000	bis zu 250 W	7,0	096 410 00
BVP130 LED210/740 A	21.000	162	130	4.000	bis zu 400 W	7,5	096 403 00
BVP130 LED260/740 A	26.000	217	120	4.000	bis zu 400 W	7,5	096 397 00

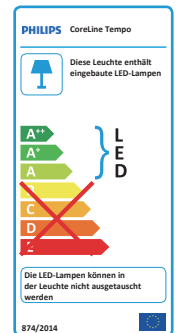
BVP110



BVP130



Abmessungen in mm



**Kompakt,  
flexibel  
und effizient**  
bis zu  
133 lm/W



<sup>1)</sup> Weitere Informationen zu zwei Jahren zusätzlicher CoreLine-Garantie finden Sie auf Seite 2.



## Kompakt-Scheinwerfer QVF LED



**3**  
Jahre  
Garantie

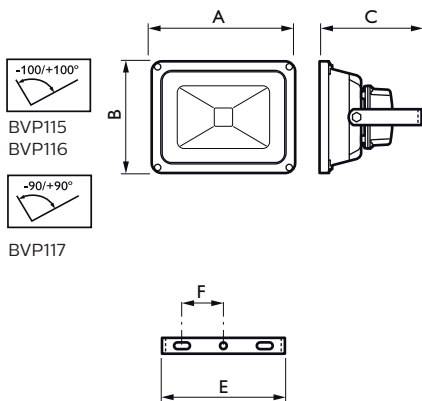
Bis zu  
**83%**  
Energie-  
ersparnis

- Kompakter und robuster LED-Scheinwerfer in drei Baugrößen
- 4 kV-Überspannungsschutz
- Mit Montagebügel und vorinstalliertem Anschlusskabel für eine einfache Installation
- Optional mit Bewegungsmelder – für noch mehr Energieeinsparung
- Lange Nutzlebensdauer von 25.000 Stunden (L8B10) – dadurch wartungsarm

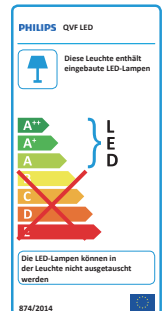
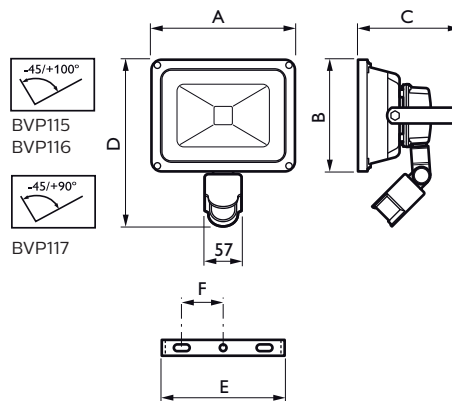
### Technische Daten

Produktbezeichnung	Leuchtenlichtstrom (lm)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Ersatz für Halogen-Glühlampen	Gewicht (kg)	Bestell-Nr. EOC
<b>Kompakt-Scheinwerfer QVF LED aus Aluminium, mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät und Montagebügel, symmetrisch breitstrahlend (WB)</b>							
BVP115 LED8/740 WB	760	11	70	4.000	60-100 W	1,10	069 271 99
BVP116 LED25/740 WB	2.500	35	70	4.000	200 W	2,20	069 288 99
BVP117 LED41/740 WB	4.050	54	75	4.000	300-400 W	3,50	069 295 99
<b>Kompakt-Scheinwerfer QVF LED aus Aluminium, mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät und Montagebügel, symmetrisch breitstrahlend (WB), mit Bewegungsmelder (MDU)</b>							
BVP115 LED8/740 WB MDU	760	11	70	4.000	60-100 W	1,25	069 301 99
BVP116 LED25/740 WB MDU	2.500	35	70	4.000	200 W	2,35	069 318 99
BVP117 LED41/740 WB MDU	4.050	54	75	4.000	300-400 W	3,65	069 325 99

BVP115/BVP116/BVP117



BVP115 MDU/BVP116 MDU/BVP117 MDU



**Bis zu 12x  
längere  
Lebensdauer**  
gegenüber  
herkömmlichen  
Scheinwerfern

Produktbezeichnung	A	B	C	D	E	F
BVP115	180	141	130	-	155	52
BVP116	225	187	155	-	200	50
BVP117	285	235	175	-	246	75
BVP115 MDU	180	141	130	230	155	52
BVP116 MDU	225	187	155	270	200	50
BVP117 MDU	285	235	175	300	246	75

Abmessungen in mm



## ClearWay LED-Außenleuchte



**3**  
Jahre  
Garantie

Bis zu  
**82%**  
Energie-  
ersparnis

- Kompakte, flache LED-Straßenleuchte aus Aluminiumdruckguss und gehärtetem Flachglas
- Optimale Alternative für Leuchten mit Quecksilberdampf lampen
- Weißes Licht für hohe Sicherheit im Verkehr
- Lange Lebensdauer von 100.000 Stunden (L80B10) bei niedrigem Energieverbrauch

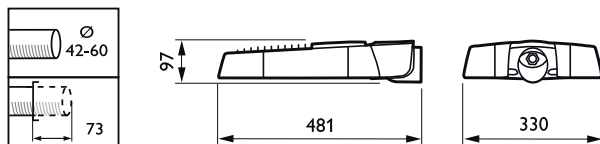
### Technische Daten

Produktbezeichnung	Geeignet für Mastopfdurchmesser (mm)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Systemleistung (W)	Leuchten-Lichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Alternative für HQL und HPL (W)	Gewicht (kg)	Bestell-Nr.
								EOC
BGP303 LED18-4S/740 PSU I DM11 42/60	42-60	1.600	13	120	4.000	80	6,5	349 103 00
BGP303 LED25-4S/740 PSU I DM11 76	76	2.200	18	125	4.000	80	6,5	386 552 00
BGP303 LED35-4S/740 PSU I DM11 42/60	42-60	3.100	24	130	4.000	125	6,5	386 569 00
BGP303 LED35-4S/740 PSU I DM11 76	76	3.100	24	130	4.000	125	6,5	349 134 00
BGP303 LED69-4S/740 PSU I DM11 76	76	6.050	48	127	4.000	250	7,0	349 141 00
BGP303 LED120-4S/740 PSU I DM11 76	76	10.150	87	117	4.000	400	7,0	349 158 00
<b>Optionales Zubehör für alle Versionen*</b>								
BGP303 SPIGOT 42/60	42-60							315 230 00
BGP303 SPIGOT 76	76							315 247 00

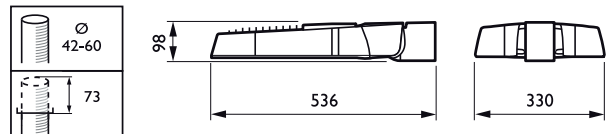


\* Die Leuchte wird inklusive Maststück für den angegebenen Mastopfdurchmesser geliefert. Beide Maststücke sind für Mastaufsatz- und -ansatzmontage geeignet.

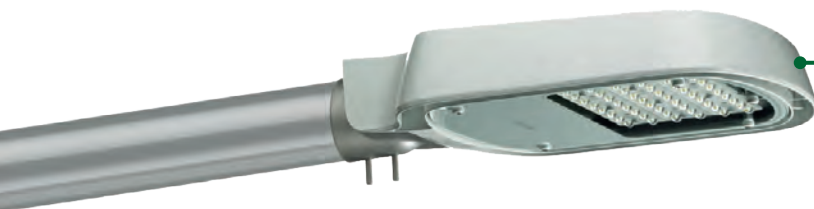
Mastansatzmontage:



Mastaufsatzmontage:






Abmessungen in mm




Kompakte LED-Straßenleuchte mit **hervorragender Lichtqualität**

# Hinweise und technische Informationen

## Konformitätszeichen




	Mit der CE-Kennzeichnung garantiert der Produzent oder Importeur, dass die europäischen Anforderungen an das Produkt erfüllt sind. Die CE-Markierung alleine ist kein Qualitätsbeweis, sie gibt lediglich an, welche Mindestanforderungen erfüllt sind.
	Das ENEC-Zeichen ist ein europäisches Prüf- und Zertifizierungszeichen unter anderem für Leuchten und elektrische Komponenten in Leuchten (ENEC = European Norms Electrical Certification).
	Die Europäische Norm EN 50102 definiert die Schutzgrade gegen äußere mechanische Erschütterung (IK-Code) und das Prüfverfahren.

## Schutzarten: IP (Ingress Protection)



	Leuchten müssen gegen das Eindringen von Staub, festen Gegenständen und Feuchtigkeit geschützt sein. Um dies zu kennzeichnen, wird ihnen eine IP-Nummer zugeteilt. Die IP-Klassifizierung zeigt die Widerstandsfähigkeit der Leuchte gegenüber Wasser und Fremdkörpern. Die erste Ziffer bezeichnet die Widerstandsfähigkeit gegen feste Fremdkörper und Staub, die zweite Ziffer bezeichnet die Widerstandsfähigkeit gegen Wasser.			
<b>Ziffer</b>	<b>Schutz gegen Fremdkörper und Staub</b>	<b>Ziffer</b>	<b>Feuchtigkeitsschutz</b>	
0	ungeschützt	0	ungeschützt	
1	Fremdkörper > 50 mm	1	Tropfwasser senkrecht	
2	Fremdkörper > 12 mm	2	Tropfwasser schräg	
3	Fremdkörper > 2,5 mm	3	Sprühwasser	
4	Fremdkörper > 1,0 mm	4	Spritzwasser	
5	staubgeschützt	5	Strahlwasser	
6	staubdicht	6	Überflutung	
		7	Eintauchen	
		8	Untertauchen	

## Schutzklassen: elektrische Sicherheit




Den Leuchten werden vom Hersteller Schutzklassen zum Schutz gegen elektrischen Schlag zugeordnet. Die Schutzklassen sind in ihrer elektrischen Sicherheit gleichwertig.

	Schutzklasse I = Isolierung spannungsführender Teile und Schutzleiteranschluss Die Schutzleiteranschlussklemme ist mit dem Symbol gekennzeichnet.
	Schutzklasse II = spannungsführende Teile sind zusätzlich schutzisoliert; kein Schutzleiteranschluss
	Schutzklasse III = Schutzkleinspannung (max. 50 V AC)

## Leuchtenkennzeichnung für Brandschutz

	Montage an Möbeln, entflammbar > 200° C, Montagehinweise beachten
	Geeignet zur direkten Befestigung an leicht entflammbaren Oberflächen, an denen entzündlicher Staub vorhanden ist, entflammbar < 200 °C

## Weitere Zeichen

	Kombipack: Das Leuchtmittel ist enthalten.
	Die Glühdrahtprüfung ist eine Prüfung von Kunststoffplatten oder -bauteilen auf Entflammbarkeit. Dabei wird der Prüfkörper in einem definierten Zeitintervall punktuell einer hohen Temperaturbelastung ausgesetzt.
	Philips LED-Logo zur Kennzeichnung von LED-Produkten

