



Eine einfach gute LED-Leuchte

Downlight DN060B

Die LEDINAIRE-Palette enthält eine Auswahl beliebter LED-Standardleuchten, die die hohen Qualitätsniveaus von Philips zu einem wettbewerbsfähigen Preis bieten.

Vorteile

- Qualität und Zuverlässigkeit von Philips
- Energieersparnisse
- Diffuses, komfortables Licht

Merkmale

- Mehrere Baugrößen und Lichtstromniveaus erhältlich
- Mehrere Lichtfarben erhältlich
- Modernes, unaufdringliches Design

Anwendung

- Korridore
- Toiletten
- Wartezimmer

Spezifikationen

Typ	DN060B
Deckentyp	Gipskartondecke
Lichtquelle	Nicht auswechselbares LED-Modul
Leistung (+/-10%)	9, 18 W
Abstrahlungswinkel	135°
Lichtstrom	800 lm (4000 K) , 1800 lm (4000 K)
Farbtemperatur	3000, 4000 K
Farbwiedergabeindex	>80

Nutzlebensdauer	30.000 hours
L70B50	
Nutzlebensdauer	20.000 Stunden
L80B50	
Nutzlebensdauer	10.000 Stunden
L90B50	
Durchschnittliche	25°C
Umgebungstemperatur	

Downlight DN060B

Betriebstemperaturbereich	0 bis +35°C
Treiber	Integriert
Netzspannung	220–240V/50–60Hz
Material	Gehäusekörper: Polycarbonat Reflektoren: Stahl Diffusor: PMMA
Farbe	Weiß (WH)

Optische Abdeckung	Opal
Anschluss	Schnellsteckverbinder (PI) oder mit Zugentlastung (PIP)
Wartung	Optisches Modul auf Lebenszeit abgedichtet; keine interne Reinigung erforderlich
Installation	Befestigung durch Befestigungsfedern Durchgangsverdrahtung möglich
Zubehör	Nein

Versions



LED Module, system flux 1800 lm -
Power supply unit - Symmetrical -
10°



LED Module, system flux 800 lm -
Power supply unit - Symmetrical -
10°

Produktdetails



Downlight-DN060B-DP.jpg

Downlight DN060B

Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich	0 bis +35 °C
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nein

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schlagfestigkeit (IK)	IK02
Schutzart (IP)	IP20

Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung	220-240 V
------------------	-----------

Allgemeine Eigenschaften

Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	90 x 90 °
CE-Zeichen	ja
IEC-Schutzart	Schutzklasse I
Betriebsgerät inklusive	Ja
ENEC-Zeichen	Nein
Entflammbarkeitszeichen	NO
Betriebsgerät	-
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit
Optiktyp	S

Initialkennwerte (IEC konform)

Init. Farbwiedergabeindex	>80
Lichtstromtoleranz	+/-10%

Mechanische Kenndaten

Farbe	Weiß
-------	------

Allgemeine Eigenschaften

Order Code	Full Product Name	Lampenfamiliencode
30661299	DN060B LED18S/830 PSU WH	LED18S
30663699	DN060B LED18S/840 PSU WH	LED18S
30662999	DN060B LED8S/830 PSU WH	LED8S
30664399	DN060B LED8S/840 PSU WH	LED8S

Initialkennwerte (IEC konform) (1/2)

Order Code	Full				
	Product Name	Initialer Farbraum	Init. Korr. Farbtemperatur	Initiale Leuchtenlichtausbeute	Lichtstrom-Neuwert
30661299	DN060B LED18S/830 PSU WH	(0.43, 0.40) SDCM <5	3000 K	100 lm/W	1800 lm
30663699	DN060B LED18S/840 PSU WH	(0.38, 0.38) SDCM <5	4000 K	100 lm/W	1800 lm

Order Code	Full				
	Product Name	Initialer Farbraum	Init. Korr. Farbtemperatur	Initiale Leuchtenlichtausbeute	Lichtstrom-Neuwert
30662999	DN060B LED8S/830 PSU WH	(0.43, 0.40) SDCM <5	3000 K	89 lm/W	800 lm
30664399	DN060B LED8S/840 PSU WH	(0.38, 0.38) SDCM <5	4000 K	89 lm/W	800 lm

Initialkennwerte (IEC konform) (2/2)

Downlight DN060B

Order Code	Full Product Name	Initiale Eingangsleistung
30661299	DN060B LED18S/830 PSU WH	18 W
30663699	DN060B LED18S/840 PSU WH	18 W

Order Code	Full Product Name	Initiale Eingangsleistung
30662999	DN060B LED8S/830 PSU WH	9 W
30664399	DN060B LED8S/840 PSU WH	9 W

