



Ledinaire Slim Downlight

DN065B G3 LDNR LED20/CCT 19.5W D200 RD

Ledinaire Slim Downlight, Recessed, 20 W, D200 mm, 2000 lm, 4000 K, Abstrahlungswinkel (110°), Weiß, IP20/40

Die Ledinaire-Palette enthält eine Auswahl beliebter LED-Standardleuchten, die die hohen Qualitätsniveaus von Philips zu einem wettbewerbsfähigen Preis bieten. Zuverlässig, energieeffizient und kostengünstig – genau das, was Sie brauchen.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Beleuchtungstechnologie	LED
Value Ladder	Good
CE-Zeichen	Ja
Garantiedauer	3 Jahre
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal
	entflammbaren Oberflächen
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
EU RoHS-konform	Ja
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	2.000 lm
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	100 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	80

Flackerwert (PstLM)	0,2
Stroboskopeffektwert (SVM)	0,3
Farbe der Lichtquelle	3000/4000/6500
Optik	Abstrahlungswinkel (110°)
Abstrahlungswinkel Leuchte	110°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	28
Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 oder 60 Hz
Einschaltstrom	5,18 A
Energieverbrauch	20 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Schraubanschlussblock, 2-polig
Kabel	Kabel (0,2 m) ohne Steckverbinder
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	150

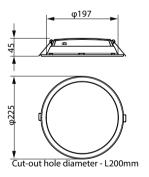
Datasheet, 2023, April 15 Änderungen vorbehalten

Ledinaire Slim Downlight

Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
Konstanter Lichtstrom	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Gehäusematerial	Metall
Reflektor-Material	Aluminium und Polycarbonat
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Stahl
Gehäusefarbe	Weiß
Veredelung optische Abdeckung	Matt
Gesamte Höhe	45 mm
Gesamter Durchmesser	225 mm
Genehmigung und Anwendung	
Schutzart (IP)	IP20/40 [geschützt vor Berührung
	durch Finger, Emittierende Oberfläche]
Schlagfestigkeit (IK)	IK03 [0,3 J]
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%

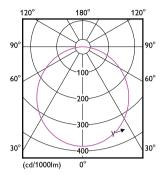
Anfängliche Farbsättigung	(0.38, 0.38) SDCM≤6
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)	
Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.	0,6 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer	L65
Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	
Anwendungsbedingungen	
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nein
Produktdaten	
Bestell-Produktname	DN065B G3 LDNR LED20/CCT 19.5W
	D200 RD
Gesamtbezeichnung des Produkts	DN065B G3 LDNR LED20/CCT 19.5W
	D200 RD
Gesamt-Produktcode	871951432912600
Bestellcode	32912600
Material-Nr. (12NC)	929002664932
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514329126
Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8719514329133

Abmessungsskizzen



Ledinaire Slim Downlight

Photometrische Daten





Light Distribution Diagram - DN065B G3 LDNR LED20/CCT 19.5W D200 RD

General uniform lighting - DN065B G3 LDNR LED20/CCT 19.5W D200 RD



© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der