

PHILIPS

Lighting



Ledinaire Slim Downlight

DN065B G4 20S/830_840_865 PSU-E D200 RD

Ledinaire Slim Downlight, 19 W, 2000 lm, 3000 K,
Abstrahlungswinkel (100°), Weiß

Die Ledinaire-Palette enthält eine Auswahl beliebter LED-Standardleuchten, welche die hohen Qualitätsniveaus von Philips zu einem wettbewerbsfähigen Preis anbieten. Das Ledinaire Slim-Downlight bietet durch die MultiColor Funktionalität (3 Lichtfarben in einer Leuchte) eine hohe Flexibilität. Die Installation ist so einfach wie nie zuvor, dank der externen Anschlussbox und einer perfekten Eignung für die Durchgangsverdrahtung. Gleichzeitig wird eine hohe Beleuchtungsqualität durch die sehr gute Farbwiedergabe (Ra80) und homogene Ausleuchtung sichergestellt. Zuverlässig, energieeffizient und kostengünstig – genau das, was Sie brauchen.

Produkt Daten

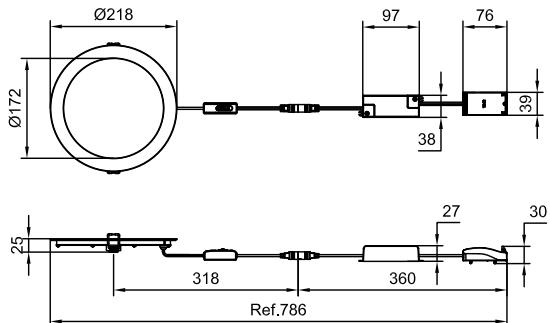
Allgemeine Informationen		
Lichtquelle austauschbar	Nein	
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit	
Betriebsgerät inklusive	Ja	
Value Ladder	Good	
Lichttechnische Daten		
Lichtstrom	2.000 lm	
Nennlichtausbeute (Nom)	105 lm/W	
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K	
Farbwiedergabeindex (CRI)	80	
Flackerwert (PstLM) – 61000-3-3	0.9	
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0.3	
Farbe der Lichtquelle	3000/4000/6500	
Optik	Abstrahlungswinkel (100°)	
Abstrahlungswinkel Leuchte	110°	
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	28	
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RGO	

Ledinaire Slim Downlight

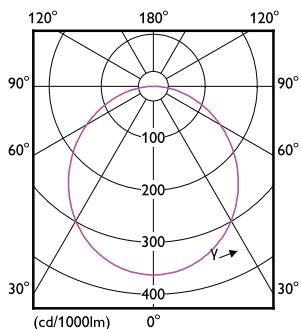
Klirrfaktor	20 %	Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Betrieb und Elektrik		Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbarer Oberflächen
Eingangsspannung	220 bis 240 V	CE-Zeichen	CE-Zeichen
Eingangs frequenz	50 oder 60 Hz	Garantiedauer	5 Jahre
Einschaltstrom	6 A	EU RoHS-konform	Ja
Einschaltzeit	0,15 ms		
Systemleistung	19 W	Initialkennwerte (IEC-konform)	
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9	Lichtstromtoleranz	+/-10%
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder, 3-polig	Anfängliche Farbsättigung	(ANSI3000K, 0.4339,, 0.40334000K0.3761;0.3658ANSI6500K0.3123;0.3283) 5SDCM
Kabel	Kabel mit Steckverbinder, 2-polig	Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Anzahl Leuchten pro Sicherung	126		
mit 16 A Typ B			
Temperatur		Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)	
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C	Nutzlebensdauer L70B50	50.000 Stunde(n)
Lichtregelung und Dimmen		Lichtstromstabilität bei	L70
Dimmbar	Nein	mittlerer Nutzlebensdauer* von	
Konstanter Lichtstrom	Nein	50.000 Std.	
Mechanik und Gehäuse		Anwendungsbedingungen	
Gehäusematerial	Metall	Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nicht anwendbar
Reflektor-Material	-		
Optisches Material	Acrylat	Produktdaten	
Material optische Abdeckung	Polykarbonat	Bestell-Produktname	DN065B G4 20S/830_840_865 PSU-E D200 RD
Befestigungsmaterial	Stahl	Gesamtbezeichnung des Produkts	DN065B G4 20S/830_840_865 PSU-E D200 RD
Gehäusefarbe	Weiß	Gesamt-Produktcode	872016930397300
Veredelung optische Abdeckung	Satiniert	Bestellcode	30397300
Gesamte Höhe	25 mm	Material-Nr. (12NC)	929004083632
Gesamter Durchmesser	218 mm	Anzahl pro Verpackung	1
Genehmigung und Anwendung		Nettogewicht (Einzelteil)	0,420 kg
Schutzzart (IP)	IP20/44 [Fernhalten von Fingern; Drahtschutz, sprühwassergeschützt]	EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169303973
Schlagfestigkeit (IK)	IK03 [0.35 J verstärkt]	Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
Deckungsgrad der Isolierung	Full coverage acc. to IEC 60598-1 9.0	EAN Umverpackung	8720169303980
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II		

Ledinaire Slim Downlight

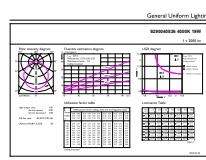
Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - DN065B G4 20S/830_840_865 PSU-E D200 RD



General uniform lighting - DN065B G4 20S/830_840_865 PSU-E D200 RD

