



Ledinaire Slim Downlight

DN065B G4 12S/830_840_865 PSU-E D150 RD

Ledinaire Slim Downlight, 12 W, 1200 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. 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	1.200 lm
Nennlichtausbeute (Nom)	100 lm/W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Flackerwert (PstLM) –	0,9
Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,3

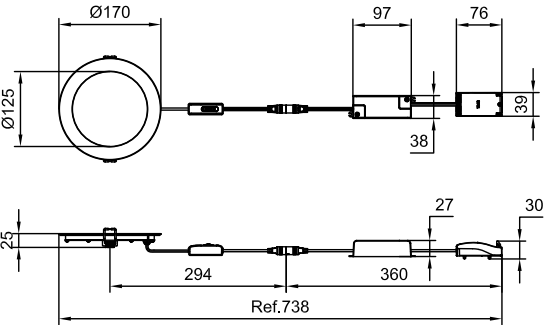
Farbe der Lichtquelle	3000/4000/6500
Optik	Abstrahlungswinkel (100°)
Abstrahlungswinkel Leuchte	110°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	28
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG0
Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Eingangsfrequenz	50 oder 60 Hz
Einschaltstrom	5 A
Einschaltzeit	0,1 ms
Systemleistung	12 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder, 3-polig
Kabel	Kabel mit Steckverbinder, 2-polig

Ledinaire Slim Downlight

Anzahl Leuchten pro Sicherung	212
mit 16 A Typ B	
Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Konstanter Lichtstrom	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Gehäusematerial	Metall
Reflektor-Material	-
Optisches Material	Acrylat
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Stahl
Gehäusefarbe	Weiß
Veredelung optische Abdeckung	Satiniert
Gesamte Höhe	25 mm
Gesamter Durchmesser	170 mm
Genehmigung und Anwendung	
Schutzart (IP)	IP20/44 [Fernhalten von Fingern; Drahtschutz, sprühwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK03 [0.35 J verstärkt]
Deckungsgrad der Isolierung	Full coverage acc. to IEC 60598-1 9.0
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
CE-Zeichen	CE-Zeichen
Garantiedauer	5 Jahre
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
EU RoHS-konform	Ja

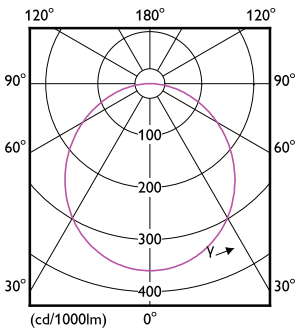
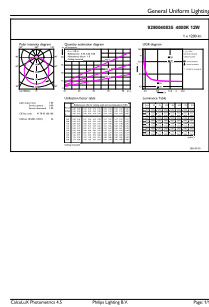
Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(ANSI3000K, 0.4339, 0.40334000K0.3761;0.3658ANSI6500K0.3123;0.3283) 5SDCM
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)	
Nutzlebensdauer L70B50	50.000 Stunde(n)
Lichtstromstabilität bei L70 mittlerer Nutzlebensdauer* von	50.000 Std.
Anwendungsbedingungen	
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nicht anwendbar
Produktdaten	
Bestell-Produktname	DN065B G4 12S/830_840_865 PSU-E D150 RD
Gesamtbezeichnung des Produkts	DN065B G4 12S/830_840_865 PSU-E D150 RD
Gesamt-Produktcode	872016930395900
Bestellcode	30395900
Material-Nr. (12NC)	929004083532
Nettogewicht (Einzelteil)	0,300 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169303959
Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8720169303966

Abmessungsskizzen



Ledinaire Slim Downlight

Photometrische Daten



General uniform lighting - DN065B G4 12S/830_840_865 PSU-E D150 RD

Light Distribution Diagram - DN065B G4 12S/830_840_865 PSU-E D150 RD

