



Ledinaire Slim Downlight

DN065B G4 LED12/840 12W 220-240V L150 SQ

Ledinaire Slim Downlight, Recessed, 12 W, 150x150 mm, 1200 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
Betriebsgerät inklusive	Ja
Typ des Lichtquellenmoduls	LED
Beleuchtungstechnologie	LED
Value Ladder	Good
CE-Zeichen	CE-Zeichen
Garantiedauer	3 Jahre
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
EU RoHS-konform	Ja

Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	1.200 lm
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	100 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	80

Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	0,7
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Optik	Abstrahlungswinkel (110°)
Abstrahlungswinkel Leuchte	110°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	28
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG0

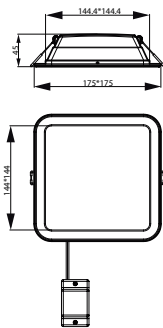
Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 oder 60 Hz
Einschaltstrom	3,85 A
Energieverbrauch	12 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Schraubanschlussblock, 2-polig

Ledinaire Slim Downlight

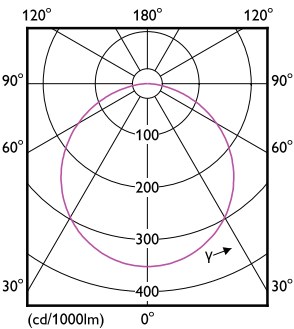
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	74
Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
Konstanter Lichtstrom	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Gehäusematerial	Metall – Kunststoff
Reflektor-Material	-
Gehäusefarbe	Weiß
Gesamte Länge	175 mm
Gesamte Breite	175 mm
Gesamte Höhe	45 mm
Gesamter Durchmesser	175 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	45 x 175 x 175 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≤5
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromstabilität bei mittlerer	L65
Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	
Produktdaten	
Bestell-Produktname	DN065B G4 LED12/840 12W 220-240V L150 SQ
Gesamtbezeichnung des Produkts	DN065B G4 LED12/840 12W 220-240V L150 SQ
Gesamt-Produktcode	871951446441400
Bestellcode	46441400
Material-Nr. (12NC)	929003251232
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514464414
Zähler – Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8719514464421

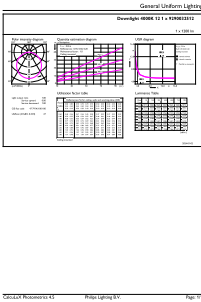
Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - DN065B G4 LED12/840 12W 220-240V L150 SQ



General uniform lighting - DN065B G4 LED12/840 12W 220-240V L150 SQ

