



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
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	1'200 lm
Nennlichtausbeute (nom.)	100 lm/W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
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°)

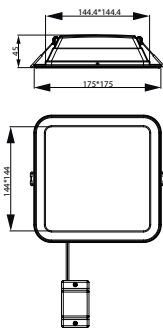
Abstrahlungswinkel Leuchte	110°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	28
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG0
Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 oder 60 Hz
Einschaltstrom	3.85 A
Energieverbrauch	12 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Schraubanschlussblock, 2-polig
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	74
Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C

Ledinaire Slim Downlight

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
CE – Zeichen	CE – Zeichen
Garantiedauer	3 Jahre
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
EU RoHS – konform	Ja

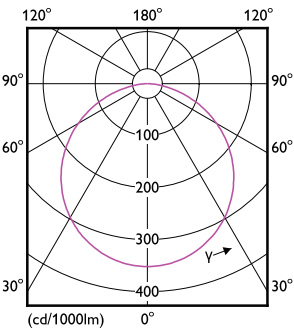
Initialkennwerte (IEC – konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.38, 0.38) SDCM≤5
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Lebensdauer kennwerte (IEC – konform)	
Lichtstromstabilität bei mittlerer	L65
Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	
Produktdaten	
Bestell – Produktname	DN065B G4 LED12/840 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
Nettogewicht	0.210 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514464414
Zähler – Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8719514464421

Abmessungsskizzen

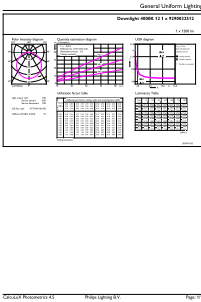


Ledinaire Slim Downlight

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

