



Ledinaire Slim Downlight

DN065C G4 LED20/840 19W 220-240V 8-D225

Ledinaire Slim Downlight, 19 W, 225 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		Abstrahlungswinkel Leuchte		110°
Lichtquelle austauschbar	Nein	CEN-Wert (Unified Glare Rating)		28
Betriebsgerät inklusive	Ja	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471		RG0
Typ des Lichtquellenmoduls	LED	Betrieb und Elektrik		
Beleuchtungstechnologie	LED	Eingangsspannung		220 bis 240 V
Value Ladder	Good	Netzfrequenz		50 or 60 Hz
Lichttechnische Daten		Eingangsfrequenz		50 oder 60 Hz
Lichtstrom	2'000 lm	Einschaltstrom		4.92 A
Nennlichtausbeute (nom.)	105 lm/W	Energieverbrauch		19 W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K	Leistungsfaktor (Bruchteil)		0.9
Farbwiedergabeindex (CRI)	80	Elektrischer Anschluss		Schraubanschlussblock, 2-polig
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	0.7	Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B		55
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0.4	Temperatur		
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß	Umgebungstemperaturbereich		-20 bis +40 °C
Optik	Abstrahlungswinkel (110°)			

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	225 mm
Gesamte Breite	225 mm
Gesamte Höhe	27 mm
Gesamter Durchmesser	225 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	27 x 225 x 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
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%

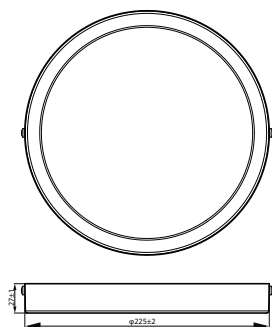
Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Lichtstromstabilität bei mittlerer	L65
Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	

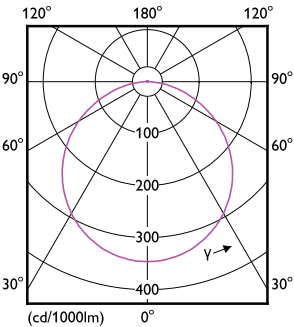
Produktdaten

Bestell-Produktname	DN065C G4 LED20/840 19W 220-240V 8-D225
Gesamtbezeichnung des Produkts	DN065C G4 LED20/840 19W 220-240V 8-D225
Gesamt-Produktcode	871951446453700
Bestellcode	46453700
Material-Nr. (12NC)	929003251832
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht	0.580 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514464537
Zähler – Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8719514464544

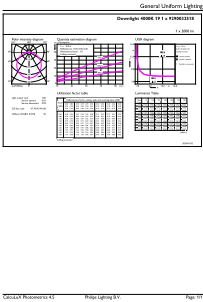
Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - DN065C G4 LED20/840 19W 220-240V 8-D225



General uniform lighting - DN065C G4 LED20/840 19W 220-240V 8-D225

