



# Ledinaire Slim Downlight

## DN065C G4 LED20/830 19W 220-240V 8-D225

Ledinaire Slim Downlight, 19 W, 225 mm, 2000 lm, 3000 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

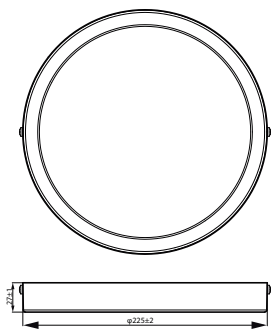
Allgemeine Informationen		Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	
Lichtquelle austauschbar	Nein	Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Betriebsgerät inklusive	Ja	Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß
Typ des Lichtquellenmoduls	LED	Optik	Abstrahlungswinkel (110°)
Beleuchtungstechnologie	LED	Abstrahlungswinkel Leuchte	110°
Value Ladder	Good	CEN-Wert (Unified Glare Rating)	28
CE-Zeichen	CE-Zeichen	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG0
Garantiedauer	3 Jahre	<b>Betrieb und Elektrik</b>	
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen	Eingangsspannung	220 bis 240 V
EU RoHS-konform	Ja	Netzfrequenz	50 or 60 Hz
<b>Lichttechnische Daten</b>		Eingangsfrequenz	50 oder 60 Hz
Lichtstrom	2.000 lm	Einschaltstrom	4,92 A
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K	Energieverbrauch	19 W
Nennlichtausbeute (nom.)	105 lm/W	Leistungsfaktor (Bruchteile)	0,9
Farbwiedergabeindex (CRI)	80	Elektrischer Anschluss	Schraubanschlussblock, 2-polig

# Ledinaire Slim Downlight

Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	55
<b>Temperatur</b>	
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
<b>Lichtregelung und Dimmen</b>	
Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
Konstanter Lichtstrom	Nein
<b>Mechanik und Gehäuse</b>	
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
<b>Genehmigung und Anwendung</b>	
Schutzart (IP)	IP20/40 [geschützt vor Berührung durch Finger, Emittierende Oberfläche]
Schlagfestigkeit (IK)	IK03 [0,3 J]
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II

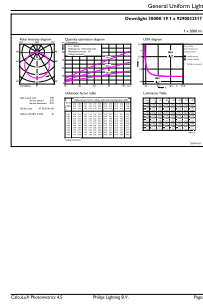
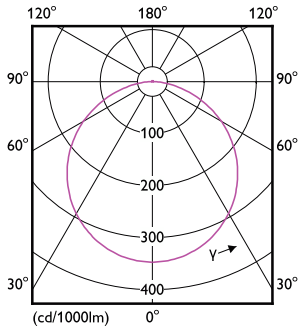
<b>Initialkennwerte (IEC-konform)</b>	
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.44, 0.403) SDCM≤5
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
<b>Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)</b>	
Lichtstromstabilität bei mittlerer	L65
Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	
<b>Produktdaten</b>	
Bestell-Produktname	DN065C G4 LED20/830 19W 220-240V 8-D225
Gesamtbezeichnung des Produkts	DN065C G4 LED20/830 19W 220-240V 8-D225
Gesamt-Produktcode	871951446451300
Bestellcode	46451300
Material-Nr. (12NC)	929003251732
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514464513
Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8719514464520

## Abmessungsskizzen



# Ledinaire Slim Downlight

## Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - DN065C G4 LED20/830 19W 220-240V 8-D225

General uniform lighting - DN065C G4 LED20/830 19W 220-240V 8-D225

