



CoreLine SlimDownlight

DN135B LED20S/840 PSU II WH

DN135B - LED-Modul 2.000 lm - elektronisches Betriebsgerät, schaltbar - Weiß

Die CoreLine Slim Downlight-Familie ist als Einbau- und Anbauvariante erhältlich und bietet 1:1 Ersatz für herkömmliche Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen. Dank der kompakten Abmessungen können diese Produkte auch bei sehr niedrigen Decken gut eingesetzt werden. Die hohe Effizienz und die sehr lange Lebensdauer von 50.000 Stunden (L70B50) wirken sich positiv auf die Betriebskosten aus. Diese Downlight-Familie sorgt dank der gleichmäßig leuchtenden Fläche für eine sehr hochwertige Erscheinung in der Decke. Die Leuchten passen in Standard-Deckenausschnitte von 150 oder 200mm und lassen sich schnell und einfach installieren.

Produkt Daten

• Allgemeine Informationen

Leuchtentyp	DN135B [DN135B]
Anzahl Lichtquellen	1 [1 x]
Lampenfamilie	LED20S [LED-Modul 2.000 lm]
Lichtfarbe	840 [Neutralweiß]
Lichtquelle austauschbar	Nein [Nein]
Betriebsgerät	PSU [elektronisches Betriebsgerät, schaltbar]
Betriebsgerät, integriert	Ja [Ja]
Optik	O [Opale Abdeckung]
Luminaire light beam spread	135 [135°]
Notlicht-Akkupack	nein [-]
Dimmbar	Nein [Nein]
Anschluss	PIP2 [Push-in connector with 2 poles and pull relief]
Schutzklasse	SK II [Schutzklasse II]
Schutzart	IP20 [Geschützt gegen Zugang mit Finger]
Schlagfestigkeit	IK02 [0,2 J Standard]
Durchmesser	D215 [215 mm]
Farbe	WH [Weiß]
Standard RAL-Farbe	RAL9016 [Verkehrsweiß]
Glühdrahtprüfung	650/5 [Glühdrahttest 650°C, Dauer 5 s]
Brandschutzkennzeichnung	nein [-]
CE-Zeichen	ja [-]
ENEC-Zeichen	Nein [-]

• Lichttechnische Eigenschaften

Luminous flux tolerance	+/-10% [+/-10%]
-------------------------	------------------

• Elektrische Kenndaten

Leistungsfaktor	0.9 -
Netzspannung	220-240 V [Netzspannung 220-240 Volt.]
Netzfrequenz	50-60 Hz [Netzfrequenz 50-60.]

• Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	ALU [Aluminium]
Reflektormaterial	PC [Polycarbonat]
Material der Optik	PC [Polycarbonat]

• Initialkennwerte (IEC konform)

Systemleistung	28 W [28 W]
Leuchtenlichtstrom	2000 Lm
Leuchten-Lichtausbeute	71 Lm/W
Ähnlichste Farbtemperatur	4000 [4.000 K]
Farbwiedergabeindex Ra	>80 [>80]
Farbort (x,y); -toleranz(SDCM)	(0.38, 0.38) SDCM <5

• Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

Nutzlebensdauer L90B50	15000 hr
Nutzlebensdauer L80B50	30000 hr
Nutzlebensdauer L70B50	50000 hr
Ausfallrate EVG nach 5000 Std.	1 %



PHILIPS

CoreLine SlimDownlight

• Anwendungsparameter

Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C [-]
Umgebungstemperaturbereich	0 to +35°C [0 bis +35 °C]
Schaltfestigkeit	Ja [in Verbindung mit Präsenz-/ Bewegungsmelder und tageslichtabhängigem Schalten]

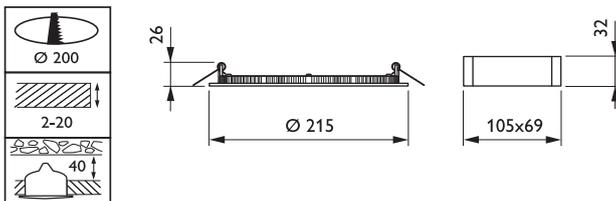
• Produktdaten

Bestellnummer	070451 99
Produktcode	871869607045199
Produktname	DN135B LED20S/840 PSU II WH

Bestellbezeichnung	DN135B LED20S/840 PSU II WH
Anzahl pro Verpackung	1
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	12
Barcode auf Verpackung (EAN1)	8718696070451
Barcode auf Umverpackung (EAN3)	8718696070536
12 NC	910503910113
Nettogewicht pro Stück	0.600 kg



Abmessungsskizzen



DN135B LED20S/840 PSU II WH



© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

www.philips.com/lighting

2015, November 16
Änderungen vorbehalten