



# CoreLine SlimDownlight

DN135B LED20S/830 PSU II WH

LED-module, lichtstroom systeem 2000 lm - 830 warm white - Voedingsunit - Safety class II (II) - White

De CoreLine SlimDownlight is een reeks ultradunne inbouwarmaturen die zijn ontworpen ter vervanging van tot 2x18W en 2x26W CFL gebaseerde downlight-armaturen. De aantrekkelijke totale eigendomskosten van het product maken het voor klanten gemakkelijk over te stappen naar LED's. CoreLine SlimDownlight levert een uniform lichtoppervlak-effect voor gebruik in algemene verlichtingstoepassingen. Hij levert ook onmiddellijke energiebesparingen en een veel langere levensduur; dat maakt dat hem tot een milieuvriendelijke oplossing die zijn geld waard is. Ze laten zich gemakkelijk installeren dankzij hun insteekconnectors en uiterst kleine inbouwdiepte.

## Product gegevens

### • Algemene informatie

Aantal lichtbronnen	1 [ 1 stuk]
Code lampenfamilie	LED20S [ LED-module, lichtstroom systeem 2000 lm]
Kleur lichtbron	830 warm white
Lichtbron vervangbaar	Nee
Driver/voedingsunit/transformator	PSU [ Voedingsunit]
Driver meegeleverd	Ja
Type lichtkap/lens	O [ Opaal]
Lichtbundelspreiding armatuur	135°
Noodverlichting	Nee [ -]
Aansluiting	PIP2 [ Push-in connector with 2 poles and pull relief]
IEC beschermingsklasse	Safety class II (II)
Standaard RAL-kleur	Verkeerswit (9016)
Gloeidraadtest	650/5 [ Temperatuur 650 °C, duur 5 s]
Brandbaarheidsmerkteken	NO [ Nee]
CE-markering	CE-markering
ENEC-merkteken	Nee
Product Family Code	DN135B

### • Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 to 240 V
Ingangsfrequentie	50-60 Hz

Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Arbeidsfactor (nom.)	0.9

### • Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Nee
---------	-----

### • Mechanische eigenschappen en Behuizing

Materiaal behuizing	Aluminium
Reflectormateriaal	Polycarbonate
Optisch materiaal	Polycarbonate

### • Goedkeuring en Toepassing

IP-beschermingsklasse	IP20 [ Finger-protected]
Slagvastheidcode	IK02 [ 0,2 ] standaard]

### • Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	2000 lm
Initieel rendement	71 lm/W
LED-armatuur	
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	3000 K
Initiële kleurweergave-index	>80
Initiële kleurkwaliteit	(0.42, 0.40) SDCM <5
Initieel ingangsvermogen	28 W

**PHILIPS**

## • Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

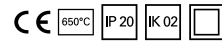
Mediaan nuttige levensduur L90B50	15000 h
Mediaan nuttige levensduur L80B50	30000 h
Mediaan nuttige levensduur L70B50	50000 h
Uitvalpercentage driver na 5000 u	1 %

## • Toepassingsomstandigheden

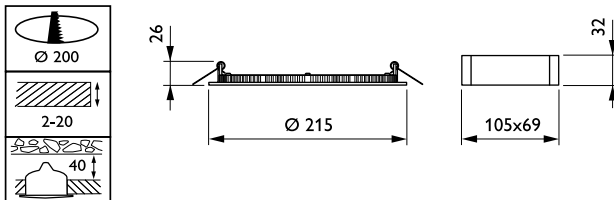
Bereik omgevings-temperatuur	0 °C tot +35 °C
Geschikt voor willekeurige schakelen	Ja (aanwezigheidsdetectie en daglichtregeling)

## • Productgegevens

Volledige product-code	871869607044499
Productnaam voor bestelling	DN135B LED20S/830 PSU II WH
EAN/UPC - Product	8718696070444
Bestelcode	07044499
Local Code	DN135B20830PSWH
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
Materiaalnr. (12NC)	910503910112
Netto gewicht (per stuk)	0.600 kg



## Maatschets



DN135B LED20S



© 2016 Philips Lighting Holding B.V.  
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) en hun respectieve eigenaren.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2016, augustus 4  
Wijziging van gegevens voorbehouden