



CoreLine SlimDownlight

DN135C LED10S/840 PSU II WH

LED-module, lichtstroom systeem 1000 lm - 840 cool 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		Besturingsinterface	-
Aantal lichtbronnen	1 [1 stuk]	Aansluiting	PIP2 [Push-in connector with 2 poles and pull relief]
Code lampenfamilie	LED10S [LED Module, system flux 1000 lm]	Kabel	Nee
Bundelhoek lichtbron	- °	IEC beschermingsklasse	Safety class II (II)
Kleur lichtbron	840 cool white	Kleur	White
Lichtbron vervangbaar	Nee	Standaard RAL-kleur	Verkeerswit (9016)
Aantal VSA-units	1 unit	Gloedraadtest	650/5 [Temperatuur 650 °C, duur 5 s]
VSA	-	Brandbaarheidsmerkteken	NO [Nee]
Driver/voedingsunit/transformatoren	PSU [Voedingsunit]	CE-markering	CE-markering
Driver meegeleverd	Ja	ENEC-merkteken	Nee
Optiektype	Nee [-]	Garantieperiode	3 years
Type lichtkap/lens	O [Opaal]	Constance lichtopbrengst	No
Lichtbundelspreiding armatuur	135°	Aantal producten op MCB	32
Noodverlichting	Nee [-]	RoHS-merkteken	RoHS mark

CoreLine SlimDownlight

Product Family Code	DN135B [CoreLine SlimDownlight]
---------------------	----------------------------------

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 to 240 V
Ingangsfrequentie	50-60 Hz
Initiële opgenomen vermogen CLO	- W
Gemiddeld opgenomen vermogen CLO	- W
Aanloopstroom	3.4 A
Duur aanloopstroom	29 ms
Power Factor (min.)	0.9
Power Factor (nom.)	0.9

Regelsystemen en Dimmers

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

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Materiaal behuizing	Aluminium
Reflectormateriaal	Polycarbonate
Optisch materiaal	Polycarbonate
Materiaal lichtkap/lens	Polycarbonate
Bevestigingsmateriaal	Aluminium
Afwerking lichtkap/lens	Frosted
Hoogte armatuur	50 mm
Diameter armatuur	165 mm

Goedkeuring en Toepassing

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

Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	1000 lm
Lichtstroomtolerantie	+/-10%

Initieel rendement LED-armatuur	71 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Initiële kleurweergave-index	>80
Initiële kleurkwaliteit	(0.38, 0.38) SDCM <5
Initieel ingangsvermogen	13 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

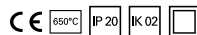
Uitvalpercentage driver na 5000 u	1 %
Mediaan nuttige levensduur L70B50	50000 h
Mediaan nuttige levensduur L80B50	30000 h
Mediaan nuttige levensduur L90B50	15000 h

Toepassingsomstandigheden

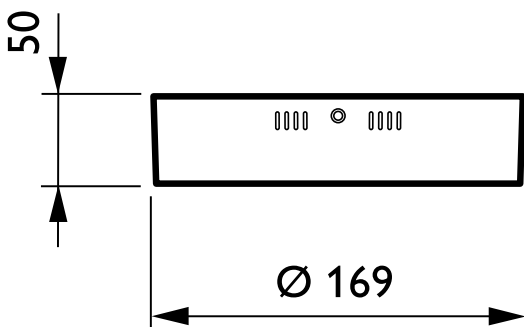
Bereik omgevingstemperatuur	0 °C tot +35 °C
Gemiddelde omgevingstemperatuur	25 °C
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing
Geschikt voor willekeurig schakelen	Ja (aanwezigheidsdetectie en daglichtregeling)

Productgegevens

Volledige productcode	871869607047599
Productnaam voor bestelling	DN135C LED10S/840 PSU II WH
EAN/UPC - Product	8718696070475
Bestelcode	07047599
Local Code	DN135C10840PSWH
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
Materiaaln. (12NC)	910503910115
Netto gewicht (per stuk)	0.500 kg



Maatschets



CoreLine SmartDownlight DN135B/DN135C

CoreLine SlimDownlight

