



CoreLine SlimDownlight

DN145B LED20S/830 PSU II WH

830 Varm hvid - Power supply unit - Sikkerhedsklasse II - hvid

CoreLine SlimDownlight er en serie af ultratynde indbygnings- og påbygningsarmaturer, til erstatning for downlight-armaturer baseret på CFL-ni/ CFL-I-teknologi. Produktets attraktive samlede ejeromkostninger gør det oplagt for kunder at skifte til LED. CoreLine SlimDownlight giver en naturlig lysoverfladeeffekt, som kan bruges til almen belysning. Den giver desuden øjeblikkelige energibesparelser og den lange levetid giver fuld valuta for pengene og en meget miljøvenlig løsning.

Produkt data

Generelle oplysninger		Mærke for brændbarhed	
Lyskildens spredningsvinkel	- °	F [For mounting on normally flammable surfaces]	
Lyskildefarve	830 Varm hvid	CE-mærke	CE mark
Udskiftelig lyskilde	Nej	ENEC-mærke	ENEC mark
Antal forkoblingsenheder	1 unit	Garantiperiode	5 år
Driver/strømforsyning/transformer	PSU [Power supply unit]	Konstant lysudbytte	No
Driver medfølger	Ja	Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	13
Optiktype	90 [Beam angle 90°]	RoHS-mærke	RoHS mark
Armaturlysstrålespredning	41°	Unified Glare Rating - CEN	28
Lysstyringsgrænseflade	-	Drift og el	
Tilslutning	Tilslutningsenhed, 2-benet	Indgangsspænding	220 to 240 V
Kabel	-	Indgangsfrekvens	50 eller 60 Hz
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II	Startstrømforbrug for CLO	21 W
Glødetrådtest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s	Startstrøm	28,9 A

CoreLine SlimDownlight

Starttid	0,0016 ms
Effektfaktor (min.)	0,9

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Mekanik og armaturhus

Materiale for armaturhus	Formstøbt aluminium
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	Polymethyl methacrylate
Optikafskærmning/linsemateriale	Polystyren
Beslagmateriale	-
Optikafskærmning/linsefinish	Opal
Samlet højde	28 mm
Samlet diameter	215 mm
Farve	hvid

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20/44 [Fingerbeskyttelse, beskyttet med wire, stænsikker]
Kode for mekanisk slagfasthed	IK02 [0.2 J standard]

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Startlystrøm	2100 lm
Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	100 lm/W
Indledende korreleret farvetemperatur	3000 K
Indledende farvegengivelsesindeks	>80
Indledende kromaticitet	(0.43657,0.40454) SDCM<3
Indledende indgangseffekt	21 W

Tolerance for strømforbrug	+/-10%
----------------------------	--------

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

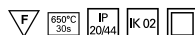
Forkoblingsfejlfrekvens ved middellevetid på 50.000 timer	5 %
Middellevetid (L70B50)	57000 h
Middellevetid (L80B50)	35000 h
Middellevetid (L90B50)	16000 h
Bevarelse af lumenoutput efter middellevetid* på 50.000 timer	L70

Anvendelsesbetingelser

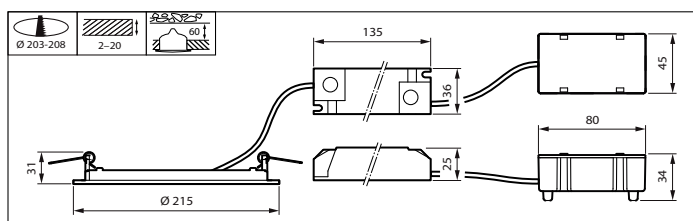
Omgivelsestemperaturområde	0 til +35 °C
Ydelse ved omgivende temperatur (Tq)	25 °C
Maks. dæmpningsniveau	Ikke gældende
Velegnet til vilkårlig omkobling	Ikke gældende

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871016333949899
Ordreproduktnavn	DN145B LED20S/830 PSU II WH
EAN/UPC – produkt	8710163339498
Ordrekode	33949899
Tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
SAP-materiale	911401806180
Nettovægt (stykke)	0,520 kg



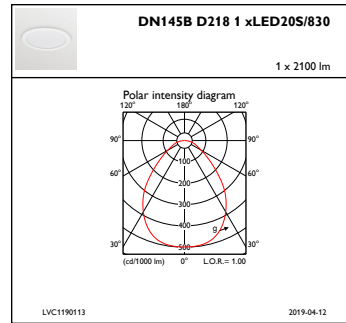
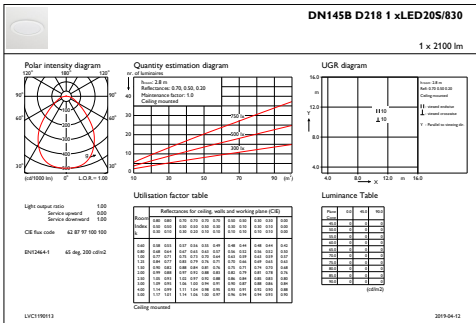
Målskitse



CoreLine SlimDownlight

CoreLine SlimDownlight

Fotometriske data



IFGU1_DN145BD2181xLED20S830

IFPC1_DN145BD2181xLED20S830

