



CoreLine SlimDownlight

DN145C LED10S/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	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Lyskildens spredningsvinkel	- °	CE-mærke	CE mark
Lyskildefarve	830 Varm hvid	ENEC-mærke	ENEC mark
Udskiftelig lyskilde	Nej	Garantiperiode	5 år
Antal forkoblingsenheder	1 unit	Konstant lysudbytte	No
Driver/strømforsyning/transformer	PSU [Power supply unit]	Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	38
Driver medfølger	Ja	RoHS-mærke	RoHS mark
Optiktype	90 [Beam angle 90°]	Unified Glare Rating – CEN	28
Armaturlysstrålespredning	41°		
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	11 W
Glødetrådtest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s	Startstrøm	10,1 A

CoreLine SlimDownlight

Starttid	0,0022 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	50 mm
Samlet diameter	171 mm
Farve	hvid

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP44 [Beskyttet med wire, stænsikker]
Kode for mekanisk slagfasthed	IK02 [0.2 J standard]

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Startlystrøm	1100 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	11 W

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

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

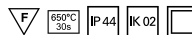
Forkoblingsfejlfrekvens ved middellevetid på 50.000 timer	5 %
Middellevetid (L70B50)	57000 h
Middellevetid (L80B50)	35000 h
Middellevetid (L90B50)	16000 h
Bevarelse af lumenoutput efter middellevetid* på 50.000 timer	L70

Anvendelsesbetingelser

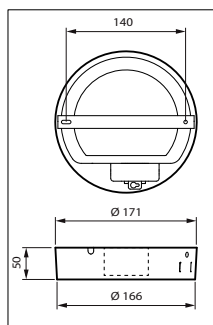
Omgivelsestemperaturområde	0 til +35 °C
Ydelse ved omgivende temperatur (Tq)	25 °C
Maks. dæmpningsniveau	Ikke gældende
Velegnet til vilkårlig omkobling	Ikke gældende

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871016333951199
Ordreprodukt navn	DN145C LED10S/830 PSU II WH
EAN/UPC – produkt	8710163339511
Ordrekode	33951199
Tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
SAP-materiale	911401806380
Nettovægt (stykke)	0,710 kg



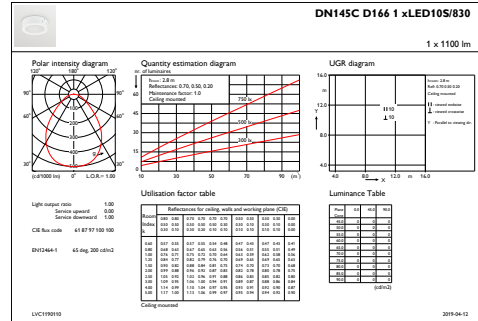
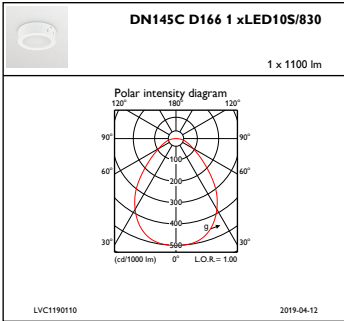
Målskitse



CoreLine SlimDownlight

CoreLine SlimDownlight

Fotometriske data



IFPC1_DN145CD1661xLED10S830

IFGU1_DN145CD1661xLED10S830

