



CoreLine SlimDownlight

DN145B LED20S/830_840 PSU WH

CoreLine SlimDownlight, All-in, 21 W, D205 mm, 2100 lm, 3000 K, 4000 K, Mat, IP20/44

CoreLine SlimDownlight lever op til løftet fra CoreLine om innovative, brugervenlige armaturer i høj kvalitet. CoreLine SlimDownlight er en innovativ serie af indbyggede og overflademonterede armaturer. CoreLine SlimDownlight er af høj kvalitet og designet til at erstatte eksisterende downlight-armaturer med CFL-ni/CFL-l-lyskildeteknologi og giver jævn, naturlig belysning i mange forskellige slags miljøer. Det er en miljøvenlig og økonomisk løsning, der reducerer energiforbruget og giver længere levetid. Installationen er enkel, da det indbyggede armatur har en standardudskæringsstørrelse, og den minimale indbygningsdybde på 34 mm gør dette produkt til en ideel pladsbesparende løsning til projekter med begrænset plads til installation. Interact Ready armaturer med integreret trådløs kommunikation, som er fuldt kompatible med Interact gateways, sensorer og software, fås også.

Produkt data

Generelle oplysninger		Lysteknisk	
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Lysstrøm	2.100 lm
Driver inkluderet	Ja	Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 4000 K
Service-kode	Ja	Lyseffekt (nominel) (nom.)	100 lm/W
Plan	ydelse	Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80
Garantiperiode	5 år	Lyskildefarve	830 varm hvid, 840 neutral hvid
Bæredygtighedsklassificering	-	Optiktype	Bred stråle
		Armatur til lysstrålespredning	80°
		Unified Glare Rating – CEN	27

CoreLine SlimDownlight

Alt-i-en-type	All-in, Multi Color Temperature
---------------	---------------------------------

Drift og el

Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 or 60 Hz
Gennemsnitligt CLO-strømforbrug	- W
Startstrøm	28,9 A
Starttid	0,0016 ms
Strømforbrug	21 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	2 push-in-stik, 2-polet
Kabel	-
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	16
Velegnet til tilfældigt skift	Ikke relevant
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Samlet harmonisk forvrængning	20 %

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed (Tænd/Sluk)
Lysstyringssystem	-
Konstant lysudbytte	Nej

Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Aluminium
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polykarbonat
Fikseringsmateriale	-
Farve på armaturhus	Hvid
Optikafskærmning/objektivfinish	Mat
Samlet højde	30 mm
Samlet diameter	215 mm
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20/44 [Fingerbeskyttelse, beskyttet med wire, stænkæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK02 [0,2 J, standard]
Nettovægt (stykke)	0.503 kg

Nøddrift

Centraliseret nødbelysning	Nej
----------------------------	-----

Godkendelse og anvendelsesområde

Glødetrådtest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	Til montering på normaltantændelige overflader
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	ENEC-mærke
EU RoHS-godkendt	Ja
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Omgivelsestemperaturområde	-20 til +40 °C

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	-10% / +10%
Indledende kromaticitet	(0.44, 0.41) SDCM <3; (0.38, 0.38) SDCM <3
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
Standardafvigelse for farvematch (McAdam-ellipse)	SDCM≤3

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	5 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	L70

Produktdata

Ordreproduktnavn	DN145B LED20S/830_840 PSU WH
Det fulde produktnavn	DN145B LED20S/830_840 PSU WH
Full EOC	872016950042699
Ordrekode	911401816285
Materialenr. (12NC)	911401816285
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8720169500426
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8720169500471

CoreLine SlimDownlight

Målskitse

