



GreenSpace

DN471B LED20S/840 PSED-VLC-E C WH

200mm + anti-glare ring, LED Module, system flux 2000 lm, 840 Neutral hvid, Strømforsyningsenhed med DALI-interface, DC-kompatibel, ekstern, Hvid RAL 9003

GreenSpace er den perfekte LED-downlight-løsning til kunder, der ønsker at finde en ideel balance mellem deres oprindelige investering og installationsomkostningerne over systemets levetiden, samtidig med, at den kan anvendes på flere områder. GreenSpace har den nyeste LED-teknologi, hvilket resulterer i et ekstremt lavt strømforbrug. Dens perfekte udskårne pasform fra 150 til 280 mm gør, at du altid har en LED-downlight, der passer perfekt og ser helt rigtig ud. GreenSpace Downlight er designet med øje for cirkulær økonomi samt optimeret ydeevne og forlænget levetid takket værre opgraderingsmuligheder og integrationsmuligheder. Tillader nem tilpasning, genbrug og adskillelse af armaturtur.

Produkt data

Generelle oplysninger

Kode for lampeserie	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]
Fod	- [-]
Udskiftelig lyskilde	Nej
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Forkobling	-
Driver inkluderet	Ja
Bemærkninger	*-Ifølge Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": er der statistisk ingen relevant forskel mellem bevarelse af lumen for B50 og for

eksempel B10. Derfor repræsenterer værdien for middeldriftslevetiden (B50) også B10-værdien.	
Produkteriekode	DN471B [200mm + anti-glare ring]
Lighting Technology	LED
Plan	Specifikation
CE-mærke	Ja
Garantiperiode	5 år
Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Glødetrådtest	Temperatur 850 °C, varighed 5 s

Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
----------------------------	----

Lysteknisk

Lysstrøm	2.200 lm
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	118,28 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
Lyskildens spredningsvinkel	120 °
Lyskildefarve	840 Neutral hvid
Optiktype	Højglans spejl
Lampens lysstrålespedning	64°
UGR (Unified Glare Rating – universalblændingsniveau) CEN	19

Drift og el

Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Startstrøm	16 A
Starttid	0,22 ms
Strømforbrug	18,6 W
Effektfaktor (brøk)	0,9
Tilslutning	Push-in-stik og trækaftasting
Kabel	-
Antal produkter på MCB af 16 A type B	24

Temperatur

Omgivende temperaturområde	+10 til +40 °C
----------------------------	----------------

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
Driver/strømheder/transformer	Strømforsyningsenhed med DALI-interface, DC-kompatibel, ekstern
Kontrolgrænseflade	DALI
Konstant lysudbytte	Nej

Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Aluminium
Reflektormateriale	Polykarbonat, aluminiumbelagt
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	-
Fikseringsmateriale	-

Farve på armaturhus	Hvid RAL 9003
Optikafskærmning/objektivfinish	-
Samlet højde	95 mm
Samlet diameter	216 mm

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20 [Fingerbeskyttelse]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK02 [0,2 J, standard]
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM<3
Tolerance for strømforbrug	+/-5%

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	5 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	L90
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 100.000 timer	L80

Anvendelsesbetingelser

Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Maksimalt dæmpningsniveau	1%
Velegnet til tilfældigt skift	Ja

Produktdata

Ordreproduktnavn	DN471B LED20S/840 PSED-VLC-E C WH
Det fulde produktnavn	DN471B LED20S/840 PSED-VLC-E C WH
Full EOC	871869624352700
Ordrekode	24352700
Materialenr. (12NC)	910500454981
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8718696243527
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8718696243527

Målskitse

