



LuxSpace, recessed

DN570B LED20S/840 PSED-E C CU3 WH

LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT, LED Module, system flux 2000 lm, 840 Neutral hvid, Strømforsyningsenhed med DALI-interface, DC-kompatibel, ekstern, Højglans spejl, Forbindelsesenhed, 3-polet, Hvid

I dag ønsker enhver virksomhed at optimere sine ressourcer, og dette omfatter ikke kun driftsomkostninger som energi, men også brugeromkostninger, hvilket har en langt større indvirkning på afkastet. LuxSpace er den ideelle downlight-løsning. Den er designet til at have den perfekte kombination af effektivitet, lyskomfort og design uden at gå på kompromis med lysets ydeevne (effektivitet, farvegengivelse CRI90 og lysfordeling). LuxSpace downlight tilbyder et bredt udvalg af muligheder for at skabe behagelige atmosfærer, der understøtter brugerkomfort - uanset anvendelsesområdet. Ved anvendelse på kontorer understøtter LuxSpace ligeledes helbred og velvære med særlige Tunable White-produkter og lysstyringssystemer.

Produkt data

Generelle oplysninger			
Kode for lampeserie	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	bevarelse af lumen for B50 og for eksempel B10. Derfor repræsenterer værdien for middeldriftslevetiden (B50) også B10-værdien.	
Fod	- [-]		
Udskiftelig lyskilde	Nej		
Antal forkoblingsenheder	1 enhed		
Forkobling	-		
Driver inkluderet	Ja	DN570B [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT]	
Bemærkninger	*-Ifølge Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": er der statistisk ingen relevant forskel mellem		
Produktseriekode	LED		
Lighting Technology	Specifikation		
Plan	Ja		
CE-mærke	5 år		
Garantiperiode	Til montering på normalt antændelige overflader		
Mærke for brændbarhed			

LuxSpace, recessed

ENEC-mærke	ENEC-mærke
Glødetrødtest	Temperatur 850 °C, varighed 5 s
Opfylder kravene i EU RoHS	Nej

Lysteknisk

Lysstrøm	2.200 lm
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	126 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80
Antal lyskilder	1
Lyskildefarve	840 Neutral hvid
Optiktype	Højglans spejl
Optikafskærmningstype	-
Lampens lysstrålespedning	80°
UGR (Unified Glare Rating – universalblændingsniveau) CEN	22

Drift og el

Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Startstrøm	20,4 A
Starttid	0,195 ms
Strømforbrug	17,4 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	Forbindelsesenhed, 3-polet
Kabel	-
Antal produkter på MCB af 16 A type B	24

Temperatur

Omgivende temperaturområde	+10 til +25 °C
----------------------------	----------------

Lysstyringssystemer og dæmpning

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

Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Formstøbt aluminium
Reflektormateriale	Polykarbonat, aluminiumbelagt
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polykarbonat

Fikseringsmateriale	Stål
Farve på armaturhus	Hvid
Optikafskærmning/objektivfinish	Matteret
Samlet højde	96,5 mm
Samlet diameter	214 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)

Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0.38, 0.37) SDCM <5
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

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	DN570B LED20S/840 PSED-E C CU3 WH
Det fulde produktnavn	DN570B LED20S/840 PSED-E C CU3 WH
Full EOC	871829193099000
Ordrekode	93099000
Materialenr. (12NC)	910503592315
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8718291930990
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8718291930990

LuxSpace, recessed

Målskitse

