



LuxSpace, recessed

DN571B LED20S/840 PSD-VLC-E C WH

LUXSPACE 2 COMPACT DEEP - LED Module, system flux 2000 lm - 840 Neutral hvid - Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade, DC-kompatibel, ekstern - blank optik - Hvid RAL 9003

Kunderne fokuserer på at optimere alle deres ressourcer. Det gælder ikke kun deres driftsomkostninger (strøm m.v.), men også deres personaleressourcer. Energibesparelser har derfor høj prioritet, men ikke på bekostning af medarbejdernes eller kundernes velbefindende. Medarbejderne bliver mere produktive i et behageligt miljø, og kunderne vil have en god indkøbsoplevelse. LuxSpace er den perfekte kombination af effektivitet, belysningskomfort og design og går ikke på kompromis med hensyn til belysningsydelsen (farvegengivelse og farveensartethed). De mange former for ekstraudstyr gør det nemt at skabe den ønskede stemning uanset anvendelsesområdet. Til kontorbrug understøtter LuxSpace den almene sundhed og det generelle velbefindende ved hjælp af dedikerede produkter med justerbart hvidt lys.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Antal lyskilder	1 [1 pc]
Lyskildeserie – kode	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]
Lyskildefarve	840 Neutral hvid
Sokkel	- [-]
Udskiftelig lyskilde	Nej
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Forkobling	-

Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade, DC-kompatibel, ekstern
Driver medfølger	Ja
Optiktype	C [blank optik]
Optikafskærmning/linsetype	No [-]
Armaturlysstrålespredning	70°
Nødbelysning	No [-]
Lysstyringsgrænseflade	DALI
Tilslutning	Push-in-stik og trækaflastning
Kabel	-

LuxSpace, recessed

Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Glødetrødtest	Temperatur 850 °C, varighed 5 s
Mærke for brændbarhed	For montering på normalt brændbare overflader
CE-mærke	CE-mærket
ENEC-mærke	ENEC mark
UL-mærke	Nej
Garantiperiode	5 år
Dekoratitv tilbehør	No [-]
Bemærkninger	*- I henhold til Lighting Europe guide og anbefaling "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018", er der statistisk set ingen umiddelbar forskel mellem nedgangen i lumen output ved median-værdien B50 og for eksempel ved B10. Derfor vil værdien for middellevetiden for B50 også gælde for B10.
Konstant lysudbytte	Nej
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	24
Opfylder kravene i EU RoHS	Nej
Produkterierkode	DN571B [LUXSPACE 2 COMPACT DEEP]
Unified Glare Rating – CEN	19

Lysteknik

Optikafskærmning/linsetype	No [-]
----------------------------	--------

Drift og el

Indgangsspænding	220 to 240 V
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Styresignalspænding	0-16 V DC DALI
Startstrøm	20,4 A
Starttid	0,195 ms
Effektfaktor (min.)	0.9

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
---------	----

Mekanik og armaturhus

Konfiguration af armaturhus	BV [Basic version]
Materiale for armaturhus	Formstøbt aluminium
Reflektormateriale	Belægning af polykarbonat/aluminium
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/linsemateriale	Polykarbonat
Beslagmateriale	Stål

Optikafskærmning/linsefinish	Matteret
Samlet højde	119 mm
Samlet diameter	214 mm
Farve	Hvid RAL 9003
Mål (højde x bredde x dybde)	119 x NaN x NaN mm (4.7 x NaN x NaN in)

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20 [Fingerbeskyttelse]
Kode for mekanisk slagfæsthed	IK02 [0.2 J, standard]

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Startlysstrom (systemlyststrøm)	2100 lm
Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	121 lm/W
Indledende korreleret farvetemperatur	4000 K
Indledende farvegengivelsesindeks	>80
Indledende kromaticitet	(0.38, 0.37) SDCM <3
Indledende indgangseffekt	17.4 W
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Forkoblingsfejlfrekvens ved middellevetid på 50.000 timer	5 %
Bevarelse af lumenoutput efter middellevetid* på 50.000 timer	L90

Anvendelsesbetingelser

Omgivelsestemperaturområde	+10 til +25 °C
Ydelse ved omgivende temperatur (Tq)	25 °C
Maks. dæmpningsniveau	1%
Velegnet til vilkårlig omkobling	Ja

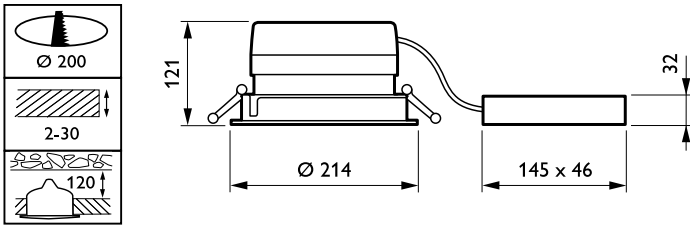
Produktdata

Fuldstændig produktkode	871829193120100
Ordreprodukt navn	DN571B LED20S/840 PSD-VLC-E C WH
EAN/UPC – produkt	8718291931201
Ordrekode	93120100
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
Materialenr. (12NC)	910503594415
SAP-nettovægt (stykke)	1,080 kg



LuxSpace, recessed

Målskitse

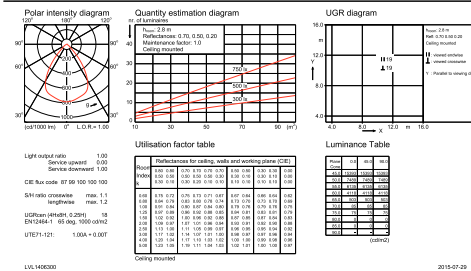


LuxSpace gen2 DN570B-DN572B

Fotometriske data

DN571B PSE-E 1xLED20S/840 C

1 x 2100 lm



IFGU1_DN571B PSE-E 1xLED20S840 C.EPS

IFPC1_DN571B PSE-E 1xLED20S840 C.EPS

