



## GreenSpace

### DN472B LED20S/830 PSU-E C PCC WH

200mm + anti-glare ring - LED Module, system flux 2000 lm - 830 Varm hvid - DC-kompatibel strømforsyningsenhed, ekstern - blank optik - - - Gennemføringsstik, 3-benet - Beskyttet mod støvansamling, stæksikker - Hvid RAL 9003

Kunderne ønsker at finde den perfekte balance mellem startinvesteringen og installationsomkostningerne i produktets levetid. GreenSpace er et omkostningseffektivt og bæredygtigt downlight, der kan bruges til at erstatte traditionelle CFL-downlights. Armaturet har den nyeste LED-teknologi, hvilket gør det muligt at have et lavt strømforbrug, samtidig med at der opnås et konstant lysudbytte med stabil farveydelse og høj farvegengivelse.

#### Produkt data

Generelle oplysninger	
Antal lyskilder	1 [ 1 pc]
Lyskildeserie – kode	LED20S [ LED Module, system flux 2000 lm]
Lyskildens spredningsvinkel	- °
Lyskildefarve	830 Varm hvid
Sokkel	- [ -]
Udskiftelig lyskilde	Nej
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Forkobling	-
Driver/strømforsyning/transformer	DC-kompatibel strømforsyningsenhed, ekstern
Driver medfølger	Ja
Optiktype	C [ blank optik]
Armatur til lysstrålespredning	120°

Nødbelysning	No [ -]
Lysstyringsgrænseflade	-
Tilslutning	Gennemføringsstik, 3-benet
Kabel	-
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Glødetrådtest	Temperatur 750 °C, varighed 5 s
Mærke for brændbarhed	-
CE-mærke	CE-mærket
ENEC-mærke	ENEC mark
Garantiperiode	5 år
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.)	36
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
Service-kode	Ja
Produktseriekode	DN471B [ 200mm + anti-glare ring]
Unified Glare Rating – CEN	22

#### Lysteknisk

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

#### Drift og el

Indgangsspænding	220 to 240 V
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Styresignalspænding	-
Startstrømforbrug for CLO	- W W
Strømforbrug for gennemsnitlig CLO	- W W
Startstrøm	15,8 A
Starttid	0,224 ms
Effektfaktor (min.)	0.9

#### Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

#### Mekanik og armaturhus

Materiale for armaturhus	Polykarbonat
Reflektormateriale	Belægning af polykarbonat/aluminium
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/linsemateriale	Polykarbonat
Beslagmateriale	-
Optikafskærmning/linsefinish	Klar
Samlet højde	94 mm
Samlet diameter	216 mm
Farve	Hvid RAL 9003
Mål (højde x bredde x dybde)	94 x NaN x NaN mm (3.7 x NaN x NaN in)

#### Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP54 [ Beskyttet mod støvansamling, stænsikker]
Kode for mekanisk slagfasthed	IK06 [ 1 J]

#### Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Startlysstrøm (systemlysstrøm)	2025 lm
Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	120 lm/W
Indledende korreleret farvetemperatur	3000 K
Indledende farvegengivelsesindeks	>80
Indledende kromaticitet	(0.44, 0.40) SDCM <5
Indledende indgangseffekt	16.8 W
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

#### Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Forkoblingsfejlfrekvens ved middellevetid på 50.000 timer	5 %
Bevarelse af lumenoutput efter middellevetid* L80 på 50.000 timer	

#### Anvendelsesbetingelser

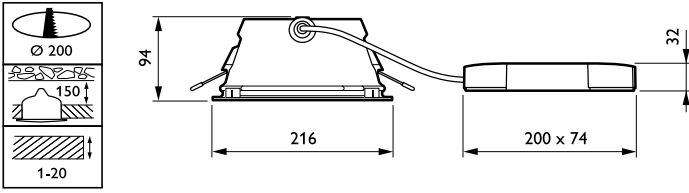
Omgivelsestemperaturområde	-15 til +40 °C
Ydelse ved omgivende temperatur (Tq)	25 °C
Maks. dæmpningsniveau	Ikke gældende
Velegnet til vilkårlig omkobling	Ja

#### Produktdata

Fuldstændig produktkode	871869938470800
Ordreproduktnavn	DN472B LED20S/830 PSU-E C PCC WH
EAN/UPC – produkt	8718699384708
Ordrekode	38470800
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
SAP-tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
Materialenr. (12NC)	912500100070
Nettovægt (stykke)	1,000 kg

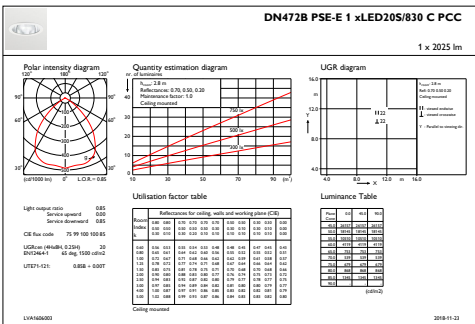


Målskitse

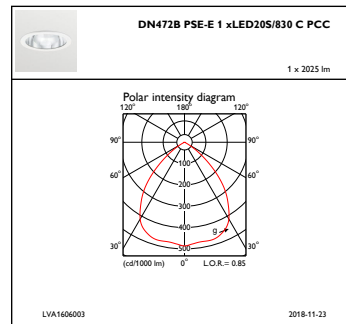


GreenSpace gen2 DN460B-DN473B

Fotometriske data



IFGU1\_DN472BPSE-E1xLED20S830CPCC



IFPC1\_DN472BPSE-E1xLED20S830CPCC

