



GreenSpace

DN470B LED20S/830 PSU-E C ELP3 WH P

200mm - LED Module, system flux 2000 lm - 830 Varm hvid - DC-kompatibel strømforsyningsenhed, ekstern - blank optik - nødlys 3 timer - Gennemføringsstik, 3-benet - Fingerbeskyttelse - 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		Nødbelysning	EL3 [nødlys 3 timer]
Antal lyskilder	1 [1 pc]	Lysstyringsgrænseflade	-
Lyskildeserie – kode	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	Tilslutning	Gennemføringsstik, 3-benet
Lyskildens spredningsvinkel	- °	Kabel	-
Lyskildefarve	830 Varm hvid	Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Sokkel	- [-]	Glødetrådtest	Temperatur 750 °C, varighed 5 s
Udskiftelig lyskilde	Nej	Mærke for brændbarhed	-
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	CE-mærke	CE-mærket
Forkobling	-	ENEC-mærke	ENEC mark
Driver/strømforsyning/transformer	DC-kompatibel strømforsyningsenhed, ekstern	Garantiperiode	5 år
Driver medfølger	Ja	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
Optiktype	C [blank optik]		
Armatur til lysstrålespredning	120°		

	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	DN470B [200mm]
Unified Glare Rating – CEN	22

Lysteknisk

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

Drift og el

Indgangsspænding	220–240 V
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
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	–
Beslagmateriale	–
Optikafskærmning/linsefinish	–
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	IP20 [Fingerbeskyttelse]
-----------------------------------	---------------------------

Kode for mekanisk slagfasthed	IK02 [0,2 J, standard]
-------------------------------	-------------------------

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Startlysstøm	2100 lm
Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	126 lm/W
Indledende korreleret farvetemperatur	3000 K
Indledende farvegengivelsesindeks	>80
Indledende kromaticitet	(0.43, 0.40) SDCM<3.5
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

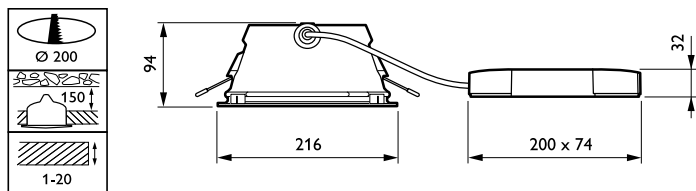
Omgivelsestemperaturområde	+10 til +40 °C
Ydelse ved omgivende temperatur (Tq)	25 °C
Maks. dæmningsniveau	Ikke gældende
Velegnet til vilkårlig omkobling	Ja

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871869979351700
Ordreprodukt navn	DN470B LED20S/830 PSU-E C ELP3 WH P
EAN/UPC – produkt	8718699793517
Ordrekode	79351700
Tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
SAP-materiale	912500100546
Nettovægt (stykke)	1,500 kg

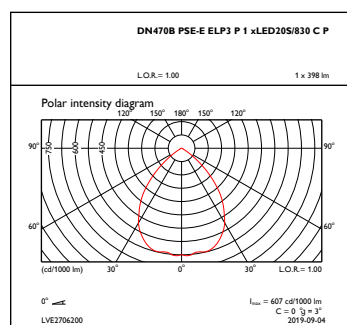
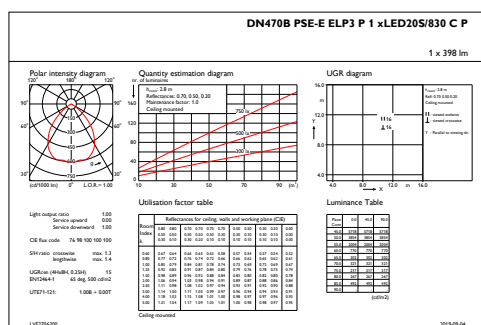


Målskitse



GreenSpace gen2 DN460B-DN473B

Fotometriske data



IFGU1_DN470BPSE-EELP3P1xLED20S830CP

OFPC1_DN470BPSE-EELP3P1xLED20S830CP

