



GreenSpace

DN470B LED20S/830 PSU-E C ELP3 WH P

200mm - LED Module, system flux 2000 lm - 830 varmhvit -
Power supply unit external, DC compatible for central
emergency lighting - blank optikk - nødlys 3 timer -
Gjennomkoblingskontakt, 3-pols - Fingerbeskyttet - Hvit RAL
9003

Kundene vil gjerne ha den perfekte balansen mellom førstegangsinvesteringen og systemets kostnader gjennom hele dets levetid. GreenSpace er en kostnadseffektiv og bærekraftig downlight som kan brukes til å erstatte tradisjonelle CFL-downlights til almenbelysning. Den er utstyrt med den seneste LED-teknologien med ekstremt lavt strømforbruk samtidig som den leverer jevn lyseffekt, stabil fargeytelse og høy fargegjengivelse. Produktets lange levetid gjør dette til en ekte "monter og glem"-løsning.

Produktdata

Generell informasjon			
Antall lyskilder	1 [1 pc]	Optikktipe	C [blank optikk]
lyskildeseriekode	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	Lysstrålespredning fra armatur	120°
Lyskjeglevinkel for lyskilde	- °	Nødbelysning	EL3 [nødlys 3 timer]
Lyskildefarge	830 varmhvit	Kontrollgrensesnitt	-
Lyskildefeste	- [-]	Tilkobling	Gjennomkoblingskontakt, 3-pols
Lyskilde kan byttes ut	No	Kabel	-
Antall forkoblingsenheter	1 unit	IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Forkobling	-	Test av glødetråd	Temperatur 750 °C, varighet 5 sek
Driver/strømenhet/transformator	PSE-E [Power supply unit external, DC compatible for central emergency lighting]	Brennbarhetsmerke	-
Driver inkludert	Ja	CE-merke	CE mark
		ENEC-merke	ENEC mark
		Garantiperiode	5 år

Merknader	*- I henhold til veiledningsdokumentet fra Lighting Europe: "Evaluating performance of LED based luminaires - Januar 2018", er det statistisk sett ingen umiddelbar forskjell på nedgangen i lumen output ved median-verdien B50 og for eksempel ved B10. Derfor gjelder middellevetiden for B50 også for B10
Konstant lyseffekt	No
Antall produkter på MCB av 16 A type B	36
I samsvar med EU RoHS	Ja
Produktseriekode	DN470B [200mm]
Blendingstall CEN	22

Teknisk belysning

Tilbehør til optisk deksel-/linsetype	No [-]
---------------------------------------	---------

Drift og elektrisk

Inngangsspenning	220-240 V
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Startstrømforbruk (CLO)	- W W
Gjennomsnittlig strømforbruk (CLO)	- W W
Startstrøm	15,8 A
Startstrømtid	0,224 ms
Strømfaktor (min.)	0.9

Kontroller og dimming

Kan dimmes	No
------------	----

Mekanisk og innfatning

Innfatningsmateriale	Polykarbonat
Reflektormateriale	Belegg av polykarbonataluminium
Optikkmateriale	Polycarbonate
Optisk deksel-/linsemateriale	-
Festemateriale	-
Optisk deksel-/linsefinish	-
Total høyde	94 mm
Total diameter	216 mm
Farge	Hvit RAL 9003
Mål (høyde x bredde x høyde)	94 x NaN x NaN mm (3.7 x NaN x NaN in)

Godkjenning og bruk

Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mek. støt, beskyttelseskode	IK02 [0.2 J standard]

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Opprinnelig lysytelse	2100 lm
Toleranse for lysytelse	+/-10%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	126 lm/W
Oppr. Korrr. Fargetemperatur	3000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	>80
Opprinnelig kromatisitet	(0.43, 0.40) SDCM<3.5
Opprinnelig inngangseffekt	16.8 W
Strømforbruktoleranse	+/-10%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Sviktrate på kontrollforkoblinger ved median levetid *50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold ved median levetid* 50 000 timer	L80

Bruksforhold

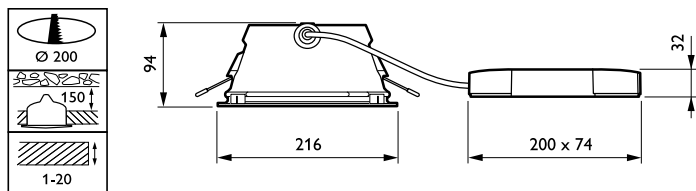
For omgivelsestemperaturer mellom	+10 to +40 °C
Ytelse for omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	Bruke ikke
Egnet for tilfeldig veksling mellom av og på	Ja

Produktdata

Fullstendig produktkode	871869979351700
Produktnavn for bestilling	DN470B LED20S/830 PSU-E C ELP3 WH P
EAN/UPC – produkt	8718699793517
Bestillingskode	79351700
Teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	1
SAP-materialer	912500100546
SAP-nettovekt (stykk)	1,500 kg

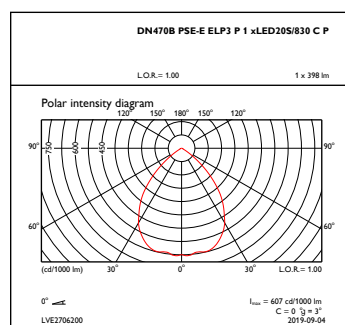
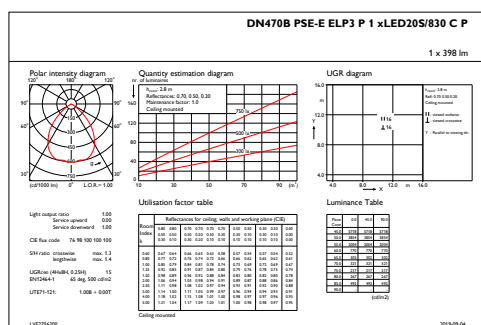


Målskisse



GreenSpace gen2 DN460B-DN473B

Fotometriske data



IFGU1_DN470BPSE-EELP3P1xLED20S830CP

OFPC1_DN470BPSE-EELP3P1xLED20S830CP

