



GreenSpace

DN470B LED20S/830 PSU-E C ELP3 WH P

GreenSpace, 15.2 W, D200 mm, 2000 lm, 3000 K, Reflektor med høy glans, IP20, ELP3h

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	
Lampefamiliekode	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]
Lyskilden kan byttes ut	Nei
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Forkobling	-
Driver inkludert	Ja
Merknader	* – I henhold til Lighting Europes veiledende dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januar 2018": Rent statistisk finnes det ikke noen relevant forskjell i lumenvedlikehold mellom B50 og for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10.
Produktseriekode	DN470B [200mm]
Lighting Technology	LED
Verditrapp	Spesifikasjon

CE-merke	Ja
Garantiperiode	5 år
Brennbarhetsmerke	-
ENEC-merke	ENEC-merke
Test av glødetråd	Temperatur 750 °C, varighet 5 sek
I samsvar med EU RoHS	Ja
Teknisk belysning	
Lysytelse	2 000 lm
Korrelerert fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	131 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Antall lyskilder	1
Spredningsvinkel på lyskilden	- grad(er)
Lyskildefarge	830 varmhvit
Optisk type	-

Armatyr lysstråle spredning	120°
Enhetlig rangering av blendingstall (CEN)	22

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Opprinnelig CLO strømforbruk	- W W
Average CLO power consumption	- W W
Startstrøm	14 A
Innløpstad	0,130 ms
Effektforbruk	15,2 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Gjennomkoblingskontakt, 3-pols
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	65

Temperatur

Omgivelsestemperatur	+10 til +40 °C
----------------------	----------------

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet ekstern (på/av)
Kontrollgrensesnitt	-
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Polykarbonat
Reflektormateriale	Belegg av polykarbonataluminium
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	-
Fixation material	-
Innfatningsfarge	Hvit
Optisk deksel/linsefinish	-
Reflektoroverflate	Reflektor med høy glans
Total høyde	94 mm
Total diameter	216 mm

Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
--------------------------	------------------------

Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK02 [0,2 J standard]
Sustainability rating	Lighting for circularity
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømstoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.43, 0.40) SDCM<3
Strømforbrukstoleranse	+/-10%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Andel driversvikt ved 5000 timer	1 %
Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 50000 h	L90
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 100000 h	L80

Bruksforhold

Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	Ikke relevant
Egnet for tilfeldig veksling	Ja

Produktdata

Produktnavn for bestilling	DN470B LED20S/830 PSU-E C ELP3 WH P
Fullstendig produktnavn	DN470B LED20S/830 PSU-E C ELP3 WH P
Full EOC	871869979351700
Lokal kodebeskrivelse	3299289
Bestillingskode	79351700
Materialenr. (12NC)	912500100546
Lokal bestillingskode	3299289
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718699793517
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718699793517

Målskisse

