



# GreenSpace

## DN460B LED11S/830 PSU-E C WH P

GreenSpace, 10.2 W, D150 mm, 1250 lm, 3000 K, Reflektor med høy glans, IP20

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	LED11S [LED Module, system flux 1100 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 lumenedlikehold mellom B50 og for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10.
Produktseriekode	DN460B [150mm]
Lighting Technology	LED
Verditrapp	Spesifikasjon

CE-merke	Ja
Garantiperiode	5 år
Brennbarhetsmerke	-
ENEC-merke	ENEC-merke
Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
I samsvar med EU RoHS	Ja
Teknisk belysning	
Lysytelse	1 250 lm
Korrelet fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	122 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Stroboskopisk effekt	0,4
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	10,2 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	77 mm
Total diameter	166 mm

#### Godkjenning og bruksområde

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

Mekanisk støtteskyttelseskode	IK02 [0,2 J standard]
Sustainability rating	Lighting for circularity
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Fotobiologisk risikospesifikasjon	0 m

#### Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-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	DN460B LED11S/830 PSU-E C WH P
Fullstendig produktnavn	DN460B LED11S/830 PSU-E C WH P
Full EOC	871869979319700
Lokal kodebeskrivelse	3299290
Bestillingskode	79319700
Materialenr. (12NC)	912500100514
Lokal bestillingskode	3299290
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718699793197
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718699793197

Målskisse

