



GreenSpace

DN461B LED11S/830 PSD-E C ELP3 WH

150mm + anti-glare ring, LED Module, system flux 1100 lm, 830 varmhvit, Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt, DC-kompatibel, ekstern, Nødbelysning, 3 timers varighet, 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 almennbelysning. 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]	Produktseriekode	DN461B [150mm + anti-glare ring]
Sokkelbase	- [-]	Lighting Technology	LED
Lyskilden kan byttes ut	Nei	Verditrapp	Spesifikasjon
Antall utstyrsenheter	1 enhet	CE-merke	Ja
Forkobling	-	Garantiperiode	5 år
Driver inkludert	Ja	Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
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.	ENEC-merke	ENEC-merke
		Test av glødetråd	Temperatur 850 °C, varighet 5 sek
		I samsvar med EU RoHS	Ja
		Teknisk belysning	
		Lysytelse	1 150 lm
		Korrelert fargetemperatur (nom)	3000 K

Lysutbytte (vurdert) (Nom)	104,55 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	80
Spredningsvinkel på lyskilden	120 grad(er)
Lyskildefarge	830 varmhvit
Optisk type	Speil med høy glans
Armatursstråle spredning	66°
Enhetlig rangering av blendingstall (CEN)	19

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	16 A
Innløpstid	0,22 ms
Effektforbruk	11 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Push-in-kontakt og strekkavlastning
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	24

Temperatur

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

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt, DC-kompatibel, ekstern
Kontrollgrensesnitt	DALI
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Aluminium
Reflektormateriale	Belegg av polykarbonataluminium
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	-
Fixation material	-
Innfatningsfarge	Hvit RAL 9003
Optisk deksel/linsefinish	-
Total høyde	77 mm

Total diameter	166 mm
----------------	--------

Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK02 [0,2 J standard]
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.44, 0.40) SDCM<3
Strømforbrukstoleranse	+/-5%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

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	1%
Egnet for tilfeldig veksling	Ja

Produktdata

Produktnavn for bestilling	DN461B LED11S/830 PSD-E C ELP3 WH
Fullstendig produktnavn	DN461B LED11S/830 PSD-E C ELP3 WH
Full EOC	871869624333600
Bestillingskode	24333600
Materialenr. (12NC)	910500454962
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718696243336
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718696243336

Målskisse



