



GreenSpace

DN461B LED11S/840 PSD-VLC-E C WH

150mm + anti-glare ring, LED Module, system flux 1100 lm, 840 nøytralhvit, Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt, DC-kompatibel, ekstern, 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		Lighting Technology	
Lampefamiliekode	LED11S [LED Module, system flux 1100 lm]	Verditrapp	Spesifikasjon
Sokkelbase	- [-]	CE-merke	Ja
Lyskilden kan byttes ut	Nei	Garantiperiode	5 år
Antall utstyrsenheter	1 enhet	Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
Forkobling	-	ENEC-merke	ENEC-merke
Driver inkludert	Ja	Test av glødetråd	Temperatur 850 °C, varighet 5 sek
Merknader	* – I henhold til Lighting Europas 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.	I samsvar med EU RoHS	Ja
Produktseriekode	DN461B [150mm + anti-glare ring]	Teknisk belysning	
		Lysytelse	1 150 lm
		Korrelert fargetemperatur (nom)	4000 K
		Lysutbytte (vurdert) (Nom)	104,55 lm/W
		Fargegjengivelsesindeks (CRI)	80

Spredningsvinkel på lyskilden	120 grad(er)
Lyskildefarge	840 nøytralhvit
Optisk type	Speil med høy glans
Armaturs lysstråle 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)

Lysstrømstoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.38, 0.38) 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/840 PSD-VLC-E C WH
Fullstendig produktnavn	DN461B LED11S/840 PSD-VLC-E C WH
Full EOC	871869624332900
Bestillingskode	24332900
Materialenr. (12NC)	910500454961
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718696243329
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718696243329

Målskisse



