



GreenSpace Downlight

DN461B LED11S/840 DIA-VLC-E C WH P

GreenSpace Downlight, 8.6 W, D150 mm, 1100 lm, 4000 K, DALI, Interact Ready, UGR19, Højglansreflektor, IP20

GreenSpace er den perfekte LED-downlight-løsning til kunder, der ønsker at finde den ideelle balance mellem deres oprindelige investering og installationsomkostningerne over systemets levetid, samtidig med at den kan anvendes på flere områder. GreenSpace er udstyret med den nyeste LED-teknologi, hvilket resulterer i et ekstremt lavt strømforbrug. Den præcist udskårne pasform fra 150 til 280 mm sikrer, at du altid har en LED-downlight, der passer perfekt og ser helt rigtig ud. GreenSpace Downlight er designet med fokus på cirkulær økonomi, optimeret ydeevne og forlænget levetid takket være opgraderings- og integrationsmuligheder. Armaturet tillader desuden nem tilpasning, genbrug og adskillelse.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Kode for lampeserie	11S [LED Module, system flux 1100 lm]
Udskiftelig lyskilde	Nej
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver inkluderet	Ja
Lyskildes motortype	LED
Service-kode	Ja
Lighting Technology	LED
Montering	Indbygget
Plan	Specifikation

Vedligeholdelsesklasse	Klasse B-armaturet er udstyret med visse dele, der kan udføres service på (hvis det er relevant): driver, lysstyringsenheder, enhed til sikring mod spændingsudsving, frontafskærmning og mekaniske dele
Garantiperiode	5 år
Bæredygtighedsklassificering	Unclassified
Lysteknisk	
Opadrettet lysudbyttegrad	0

GreenSpace Downlight

Lysstrøm	1.100 lm
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	129 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80
Lyskildens strålevinkel	- °
Lyskildeafarve	840 Neutral hvid
Optiktype	-
Armaturløsning til lysstrålespredning	120°
Optiktype til brug udendørs	-
Unified Glare Rating – CEN	19
Effektivt projekteret område	0 m ²

Drift og el

Indgangsspænding	220–240 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Indledende CLO-strømforbrug	- W
Gennemsnitligt CLO-strømforbrug	- W
Startstrøm	20,4 A
Starttid	0,195 ms
Strømforbrug	8,6 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	Gennemføringsstik, 5-polet
Kabel	-
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	24
Velegnet til tilfældigt skift	Ja
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differentiel)	-
Samlet harmonisk forvrængning	3 %

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
Driver/strømforsyning/transformer	Klar til DALI-dæmpning og Interact-systemet, understøtter visuel lyskommunikation, ekstern løsning
Lysstyringssystem	DALI
Konstant lysudbytte	Nej
DALI-standard	D4™ DALI-2™
Maksimalt dæmpningsniveau	1%
Tilslutning	Interact Ready

Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Polykarbonat
Reflektormateriale	Polykarbonat, aluminiumbelagt
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	-
Fikseringsmateriale	-
Farve på armaturhus	Hvid
Monteringsanordning	-
Optikafskærmning/objektivform	-
Optikafskærmning/objektivfinish	-
Reflektorfinish	Højglansreflektor

Samlet højde	77 mm
Samlet diameter	166 mm
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20 [Fingerbeskyttelse]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK02 [0,2 J, standard]
Standardhældningsvinkel, stolpetop	-
Standardhældningsvinkel, sidemontering	-
Optikafskærmningstype	-
Nettovægt (stykke)	0,600 kg

Nøddrift

Centraliseret nødbelysning	Nej
----------------------------	-----

Godkendelse og anvendelsesområde

Glødetrådstest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	-
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Specifikation for fotobiologisk risiko	0 m
EU RoHS-godkendt	Ja
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,4
Omgivelsestemperaturområde	+10 til +40 °C

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM<3
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
Init. Farvegengivelsesindeks tolerancer	0
Standardafvigelse for farvematch (McAdam-ellipse)	SDCM≤3

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	10 %
Lumenvedligeholdelse (EN-IEC 62722-2-1) ved median brugstid* 50000 timer	L90

Produktdata

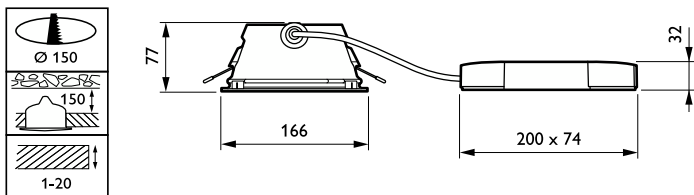
Ordreproduktnavn	DN461B LED11S/840 DIA-VLC-E C WH P
Det fulde produktnavn	DN461B LED11S/840 DIA-VLC-E C WH P
Full EOC	871869998259100
Ordrekode	910505102040
Materiالنر. (12NC)	910505102040
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8718699982591
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8718699982591

GreenSpace Downlight

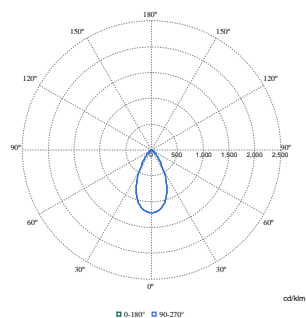
Produktseriekode

DN461B [150mm + anti-glare ring]

Målskitse



Fotometriske data



Polar Normal (separate) - DN460BN - 910505102040

