



GreenSpace

DN460B LED11S/830 PSU-E C WH P

GreenSpace, 10.2 W, D150 mm, 1250 lm, 3000 K,
Högglosspolerad reflektor, IP20

GreenSpace är en perfekt lösning där kunderna vill hitta den perfekta balansen mellan sin initiala investering och kostnaden för installationen under dess livstid medan de täcker flera applikationer. GreenSpace har den senaste LED-tekniken som möjliggör extremt låg strömförbrukning. Med sin perfekta passform får du LED-downlight som alltid passar och samtidigt ser perfekt ut. Den perfekta passformen finns för utskurna storlekar från 150 till 280 mm. GreenSpace är utformat för cirkulär ekonomi med optimerad prestanda, förlängd livslängd genom uppgraderings- och integrationsalternativ, enkel anpassning, återvinning och demontering. Armaturhus och list är gjorda av produktionsavfall av polykarbonatplåtar som hämtas från simbassänger, bilportar och upplyst reklam. Och produktens långa livslängd gör den till en riktig "fit and forget"-lösning.

Produktdata

Allmän information		gäller B50:s värde för snittlivslängd även B10.	
Lampfamiljskod	LED11S [LED Module, system flux 1100 lm]	Produktfamiljskod	DN460B [150mm]
Utbytbar ljuskälla	Nej	Lighting Technology	LED
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Värdetrappa	Specifikation
Driftdon	-	CE-märkning	Ja
Driftdon ingår	Ja	Garantitid	5 år
Kommentarer	* – Enligt Lighting Europes vägledande dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januari 2018": Rent statistiskt finns det inte någon relevant skillnad i bibehållet ljusflöde mellan B50 och till exempel B10. Därför	Säkerhetsmärkning, antändlighet	-
		ENEC-märkning	ENEC-märkning
		Glödträdtest	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s
		EU RoHS-kompatibel	Ja

Ljusteknik	
Ljusflöde	1 250 lm
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	122 lm/W
Färgåtergivningindex	>80
Stroboskopisk effekt	0,4
Antal ljuskällor	1
Ljuskällans spridningsvinkel	- °
Ljuskällans färg	830 varmvit
Optiktyp	-
Armaturens ljusstrålefördelning	120°
Enhetlig bländmärkning	22

Drift och elektricitet	
Ingångsspänning	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Initial CLO-energiförbrukning	- W W
Average CLO power consumption	- W W
Ingående ström	14 A
Ingåendetid	0,130 ms
Effektförbrukning	10,2 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	3-polig genomföringsanslutning
Kabel	-
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	65

Temperatur	
Omgivningstemperatur	+10 till +40 °C

Styrenheter och dimring	
Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet, extern (på/av)
Styrgränssnitt	-
Konstant ljusflöde	Nej

Mekanik och armaturhus	
Armaturhusets material	Polykarbonat
Material i reflektor	Belagd med polykarbonat och aluminium
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	-
Fixation material	-
Armaturhusets färg	Vit
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	-
Reflektorns ytbehandling	Höglanspolerad reflektor

Total höjd	77 mm
Total diameter	166 mm

Användning och godkännande	
Kod för kapslingsklass	IP20 [Petsyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02 [0,2 J standard]
Sustainability rating	Lighting for circularity
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II
Fotobiologisk säkerhet	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Fotobiologisk riskspecifikation	0 m

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)	
Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.43, 0.40) SDCM<3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)	
Driftdonsbortfall vid 5 000 tim	1 %
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 50 000 tim)	L90
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 100 000 tim)	L80

Användningsförhållanden	
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Max. dimringsnivå	Ej tillämpligt
Lämplig för slumpmässig brytning	Ja

Produktdata	
Beställningsproduktnamn	DN460B LED11S/830 PSU-E C WH P
Fullständigt produktnamn	DN460B LED11S/830 PSU-E C WH P
Full EOC	871869979319700
Beskrivning av lokal kod	7474764
Beställningsnummer	79319700
Materialnummer (12NC)	912500100514
Lokal kod	7474764
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8718699793197
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8718699793197

Måttskiss

