



GreenSpace 2 DN460B/DN461B/ DN470B/DN471B

DN470B LED30S/830 PSU-E C WH P

GreenSpace 2 DN460B/DN461B/DN470B/DN471B, D200 mm, 2900 lm, 3000 K, Hoogglanzende reflector, IP20

Klanten streven naar de ideale balans tussen hun initiële investering en de kosten van de installatie tijdens zijn levensduur. GreenSpace is een economische en duurzame downlight die gebruikt kan worden ter vervanging van conventionele CFL-downlights in algemene verlichtingstoepassingen. Hij is voorzien van de nieuwste LED-technologie, wat een extreem laag energieverbruik mogelijk maakt, en levert toch een constante lichtopbrengst, stabiele kleurprestaties en een goede kleurweergave. De lange levensduur van het product maakt hem tot een echte ‘installeer en vergeet’-oplossing.

Product gegevens

Keurmerken en classificaties			
Lichtbron vervangbaar	Nee	ENEC-markering	-
CE-markering	Ja	EU RoHS-conform	Ja
Aantal VSA's	1 unit	Waardeschaal	Best
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Keurmerken en classificaties	
Brandbaarheidsmarkering	-	Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
Gloeidraadtest	Temperatuur 750 °C, duur 5 s	IK-classificatie	IK02 [0.2 J standaard]
Garantieperiode	5 jaar	Sustainability rating	Lighting for circularity
Code productfamilie	DN470B [200mm]	Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse II
Lamptype	LED		

GreenSpace 2 DN460B/DN461B/DN470B/DN471B

Toepassingsomstandigheden		Reflectormateriaal	
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing	Materiaal optiek	Polycarbonaat, aluminium coating
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C	Materiaal optische lichtkap/lens	-
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja	Fixation materiaal	-
Gegevens lichttechniek		Kleur behuizing	Wit
Lichtstroom	2.900 lm	Afwerking optische lichtkap/lens	-
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K	Reflectorafwerking	Hoogglanzende reflector
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	123 lm/W	Totale hoogte	94 mm
Kleurweergave-index (CRI)	>80	Totale diameter	216 mm
Bundelhoek van lichtbron	- graden	Initiële prestaties (conform IEC)	
Kleur lichtbron	830 warmwit	Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.43, 0.40) SDCM<3
Optiektype	-	Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Bundelspreiding armatuur	120°	Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Unified Glare Rating (UGR)	22	Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)	
Bedrijfs- en elektrische gegevens		Uitvalpercentage driver na 5.000 uur	1 %
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz	Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	5 %
Ingangsspanning	220-240 V	Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L90
Aanvankelijk energieverbruik CLO	- W W	Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur	L80
Average CLO power consumption	- W W	Productgegevens	
Aanloopstroom	16,0 A	Full EOC	871869994575600
Aanlooptijd inschakelpiek	0,216 ms	Productnaam voor bestelling	DN470B LED30S/830 PSU-E C WH P
Energieverbruik	23,5 W	Bestelcode	94575600
Arbeidsfactor	0.9	Lokale code	94575600
Aansluiting	Doorvoerconnector, 5-polig	Numerator - Aantal per pak	1
Kabel	-	Numerator - Dozen per buitendoos	1
Aantal producten op MCB van 16 A type B	36	Materiaalnummer (12NC)	912500101305
Operationele temperatuur		Volledige productnaam	DN470B LED30S/830 PSU-E C WH P
Omgevingstemperatuurbereik	+10 tot +40 °C	EAN/UPC - Case	8718699945756
Dimbaarheid en regelsystemen			
Dimbaar	Nee		
Driver/VSA	Externe voedingsunit (aan/uit)		
Bedieningsinterface	-		
Constante lichtopbrengst	Nee		
Eigenschappen behuizing en afmetingen			
Materiaal behuizing	Polycarbonaat		

GreenSpace 2 DN460B/DN461B/DN470B/DN471B

Maatschets

