



GreenSpace 2 DN460B/DN461B/ DN470B/DN471B

DN471C LED20S/840 DIA-VLC D22H16 BK

840 neutraalwit - Voedingsunit met DALI interface - Reflector -
Aansluitunit, 5-polig - Bescherming tegen vingers - Black

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

Algemene informatie			
Bundelhoek lichtbron	88 °	Besturingsinterface	DALI
Kleur lichtbron	840 neutraalwit	Aansluiting	Aansluitunit, 5-polig
Lichtbron vervangbaar	Nee	Kabel	-
Aantal VSA's	1 unit	IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Driver/voedingsunit/transformator	PSD [Voedingsunit met DALI interface]	Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 5 s
Driver/VSA meegeleverd	Ja	Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
Optiektype	Reflector	CE-markering	CE-markering
Bundelspreiding armatuur	88°	ENEC-markering	ENEC-markering
		Garantieperiode	5 jaar

GreenSpace 2 DN460B/DN461B/DN470B/DN471B

Constance lichtopbrengst	No
Aantal producten op MCB van 16 A type B	24
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Unified Glare Rating CEN	19

Eisen aan armatuurontwerp

Verzadigd rood	<50
Knippering	1
Stroboscoopeffect	0.4

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Initiële opgenomen vermogen CLO	- W
Gemiddeld opgenomen vermogen CLO	- W
Aanloopstroom	20,4 A
Duur aanloopstroom	0,195 ms
Arbeidsfactor (min.)	0.9

Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Nee
---------	-----

Mechanische eigenschappen en behuizing

Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflector materiaal	Polycarbonaat met aluminiumcoating
Optisch materiaal	-
Materiaal lichtkap/lens	-
Bevestigingsmateriaal	-
Afwerking lichtkap/lens	Mat
Totale hoogte	177 mm
Totale diameter	218 mm
Kleur	Black
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	177 x NaN x NaN mm (7 x NaN x NaN in)

Goedkeuring en toepassing

IP-classificatie	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Duurzaamheidsscore	-

Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	2200 lm
----------------------	---------

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	133 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Initiële kleurweergave-index	>80
Initiële kleurkwaliteit	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
Initieel systeemvermogen	16.2 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur	1 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 35.000 uur	-
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	80
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 75.000 uur	-
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur	-

Toepassingsomstandigheden

Bereik omgevingstemperatuur	+10 °C tot +40 °C
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	1%
Geschikt voor willekeurig schakelen	Nee

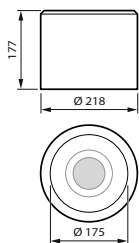
Productgegevens

Volledige productcode	871951456467100
Productnaam voor bestelling	DN471C LED20S/840 DIA-VLC D22H16 BK
EAN/UPC - Product	8719514564671
Bestelcode	56467100
Lokale code	56467100
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
SAP-materiaal	912500103012
Net Weight (Piece)	1,300 kg



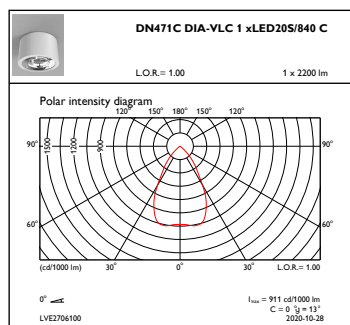
GreenSpace 2 DN460B/DN461B/DN470B/DN471B

Maatschets

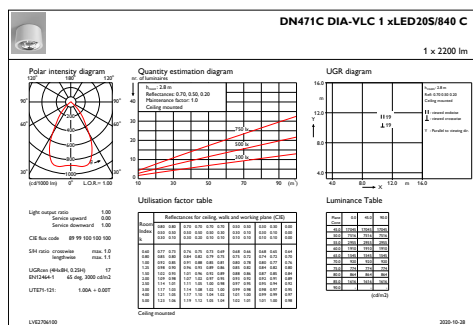


DN471C LED20S/840 DIA-VLC D22H16 BK

Fotometrische gegevens



OFPC1_DN471CDIA-VLC1xLED20S840C



IFGU1_DN471CDIA-VLC1xLED20S840C

