



# GreenSpace 2 DN460B/DN461B/ DN470B/DN471B

## DN471B LED30S/830 PSU-E C WH P

200mm + anti-glare ring - 830 warmwit - Voedingsunit voor noodverlichting, extern - Hoogglanzende spiegel - Doorvoerconnector, 5-polig - Bescherming tegen vingers - Wit RAL 9003

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	- °	Optiektype	Hoogglanzende spiegel
Kleur lichtbron	830 warmwit	Bundelspreiding armatuur	120°
Lichtbron vervangbaar	Nee	Besturingsinterface	-
Aantal VSA's	1 unit	Aansluiting	Doorvoerconnector, 5-polig
Driver/voedingsunit/transformator	PSE-E [ Voedingsunit voor noodverlichting, extern]	Kabel	-
Driver/VSA meegeleverd	Ja	IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
		Gloeidraadtest	Temperatuur 750 °C, duur 5 s
		Brandbaarheidsmarkering	-

## GreenSpace 2 DN460B/DN461B/DN470B/DN471B

CE-markering	CE-markering
ENEC-markering	-
Garantieperiode	5 jaar
Constance lichtopbrengst	No
Aantal producten op MCB van 16 A type B	36
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Code productfamilie	DN471B [ 200mm + anti-glare ring]
Unified Glare Rating CEN	19

### Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsspanning	220-240 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Initiële opgenomen vermogen CLO	- W W
Gemiddeld opgenomen vermogen CLO	- W W
Aanloopstroom	16,0 A
Duur aanloopstroom	0,216 ms
Arbeidsfactor (min.)	0.9

### Regelsystemen en Dimmers

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

### Mechanische eigenschappen en Behuizing

Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflectormateriaal	Polycarbonaat met aluminiumcoating
Optisch materiaal	Polycarbonaat
Materiaal lichtkap/lens	-
Bevestigingsmateriaal	-
Afwerking lichtkap/lens	-
Totale hoogte	94 mm
Totale diameter	216 mm
Kleur	Wit RAL 9003
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	94 x NaN x NaN mm (3.7 x NaN x NaN in)

### Goedkeuring en Toepassing

IP-classificatie	IP 20 [ Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [ 0.2 J standaard]

### Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	2800 lm
Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	119 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	3000 K
Initiële kleurweergave-index	>80
Initiële kleurkwaliteit	(0.43, 0.40) SDCM<3.5
Initieel systeemvermogen	23.5 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

### Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur	5 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L80

### Toepassingsomstandigheden

Bereik omgevingstemperatuur	+10 °C tot +40 °C
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing
Geschikt voor willekeurig schakelen	Ja

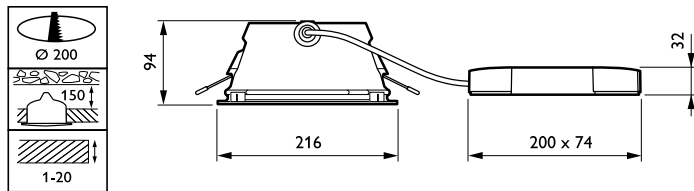
### Productgegevens

Volledige productcode	871869994583100
Productnaam voor bestelling	DN471B LED30S/830 PSU-E C WH P
EAN/UPC - Product	8718699945831
Bestelcode	94583100
Lokale code	94583100
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
SAP-materiaal	912500101314
Nettogewicht SAP (per stuk)	1,250 kg



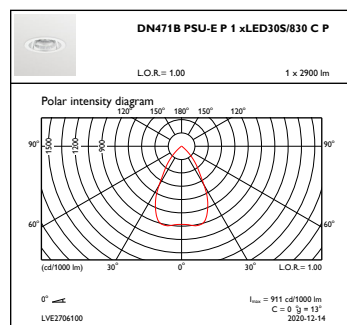
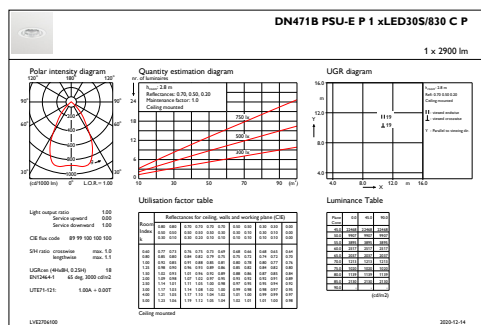
## GreenSpace 2 DN460B/DN461B/DN470B/DN471B

## Maatschets



GreenSpace gen2 DN460B-DN473B

### Fotometrische gegevens



IFGU1\_DN471BPSU-EP1xLED30S830CP

OFPC1\_DN471BPSU-EP1xLED30S830CP

