



GreenSpace Downlight G4

DN470T LED20S/830 PSED D22H16 5C6 GR

LED Module, system flux 2000 lm - 830 warmwit -
Voedingsunit met DALI interface - - - - Aansluitunit 5-polig -
Bescherming tegen vingers - Grey - 217 mm

GreenSpace Gen4 is de nieuwe LED-downlight met hoog rendement (95-100 lm/W) die aanzienlijke energiebesparing oplevert. Hij biedt diverse configuraties met lichtopbrengsten van 600-2000 lm. GreenSpace Gen4 kan in verschillende varianten worden toegepast voor toepassing in winkelcentra, winkels en kantoren. De levensduur bedraagt 50.000 uur (L70 bij 25 °C).

Product gegevens

Algemene informatie		Aansluiting	
Aantal lichtbronnen	1 [1 stuk]	Aansluitunit	Aansluitunit 5-polig
Code lampenfamilie	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	Kabel	-
Kleur lichtbron	830 warmwit	IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Lampvoet	- [-]	Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 5 s
Lichtbron vervangbaar	Nee	Brandbaarheidsmerkteken	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
Aantal VSA-units	1 unit	CE-markering	CE-markering
Driver/voedingsunit/transformator	PSD [Voedingsunit met DALI interface]	Garantieperiode	5 jaar
Driver meegeleverd	Ja	Constance lichtopbrengst	No
Optiektype	-	Aantal producten op MCB (16A type B)	24
Lichtbundelspreiding armatuur	88°	RoHS-merkteken	RoHS mark
Noodverlichting	Nee [-]	Accessoire PFC	false
Besturingsinterface	DALI	Unified Glare Rating CEN	22

GreenSpace Downlight G4

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Spanning stuursignaal	0-16 V DC DALI
Aanloopstroom	20,4 A
Duur aanloopstroom	0,195 ms
Power Factor (min.)	0.90

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Ja
---------	----

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Materiaal behuizing	Kunststof
Optisch materiaal	-
Bevestigingsmateriaal	-
Afwerking lichtkap/lens	Helder
Hoogte armatuur	208 mm
Diameter armatuur	218 mm
Diameter	217 mm
Kleur	Grey

Goedkeuring en Toepassing

IP-beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
Slagvastheidcode	IK02 [0,2 J standaard]

Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	2100 lm
Lichtstroomtolerantie	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	110 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	3000 K

Initiële kleurweergave-index	>80
Initiële kleurkwaliteit	(0.43, 0.40) SDCM<3.5
Initieel ingangsvermogen	19.2 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

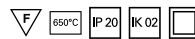
Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Lumenbehoud bij levensduur van 50.000 uur bij 25 °C	L80

Toepassingsomstandigheden

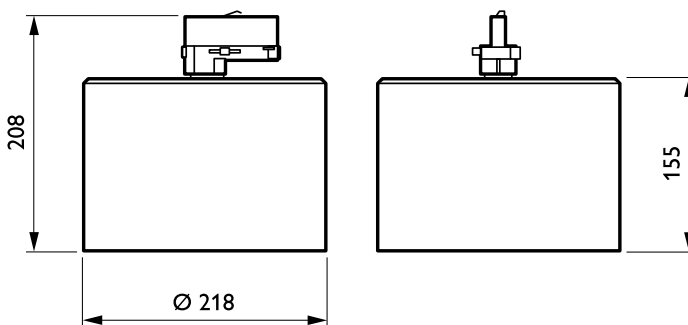
Bereik omgevingstemperatuur	+10 °C tot +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	1%

Productgegevens

Volledige productcode	871869938957400
Productnaam voor bestelling	DN470T LED20S/830 PSED D22H16 5C6 GR
EAN/UPC - Product	8718699389574
Bestelcode	38957400
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaaln. (12NC)	912500100277
Netto gewicht (per stuk)	1,300 kg



Maatschets



GreenSpace gen2 DN460B-DN473B

GreenSpace Downlight G4

