



GreenSpace 2 DN460B/DN461B/ DN470B/DN471B

DN470T LED20S/840 PSED D22H16 5C6 BK

LED Module, system flux 2000 lm - 840 neutraalwit -
Voedingsunit met DALI interface - - - - Aansluitunit 5-polig -
Bescherming tegen vingers - Zwart RAL 9004 - 217 mm

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 | | | |
|-----------------------------------|--|-------------------------------|------------------------------|
| Aantal lichtbronnen | 1 [1 stuk] | Driver meegeleverd | Ja |
| Code lampenfamilie | LED20S [LED Module, system flux 2000 lm] | Optiektype | - |
| Kleur lichtbron | 840 neutraalwit | Lichtbundelspreiding armatuur | 88° |
| Lampvoet | - [-] | Noodverlichting | Nee [-] |
| Lichtbron vervangbaar | Nee | Besturingsinterface | DALI |
| Aantal VSA-units | 1 unit | Aansluiting | Aansluitunit 5-polig |
| Driver/voedingsunit/transformator | PSD [Voedingsunit met DALI interface] | Kabel | - |
| | | IEC beschermingsklasse | Veiligheidsklasse II |
| | | Gloeidraadtest | Temperatuur 650 °C, duur 5 s |

GreenSpace 2 DN460B/DN461B/DN470B/DN471B

| | |
|--------------------------------------|--|
| Brandbaarheidsmerkteken | Voor montage op normaal brandbare oppervlakken |
| CE-markering | CE-markering |
| Garantieperiode | 5 jaar |
| Constance lichtopbrengst | No |
| Aantal producten op MCB (16A type B) | 24 |
| RoHS-merkteken | RoHS mark |
| Accessoire PFC | false |
| Unified Glare Rating CEN | 22 |

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 | Zwart RAL 9004 |
| Afmetingen (hoogte x breedte x diepte) | 208 x NaN x NaN mm (8.2 x NaN x NaN in) |

Goedkeuring en Toepassing

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

| | |
|--|------------------------|
| Initiële prestaties (conform IEC) | |
| Initiële lichtstroom | 2225 lm |
| Lichtstroomtolerantie | +/-10% |
| Initieel rendement LED-armatuur | 116 lm/W |
| Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur | 4000 K |
| Initiële kleurweergave-index | >80 |
| Initiële kleurkwaliteit | (0.38, 0.38) SDCM <3.5 |
| Initieel ingangsvermogen | 19.2 W |
| Tolerantie energieverbruik | +/-10% |

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

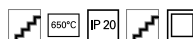
| | |
|---|-----|
| Control gear failure rate at median useful life | 5 % |
| 50000 h | |
| Lumenbehoud bij levensduur van 50.000 uur bij 25 °C | L80 |

Toepassingsomstandigheden

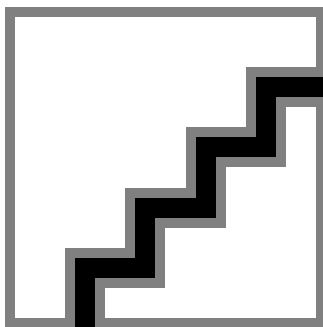
| | |
|-------------------------------------|---------------------|
| Bereik omgevingstemperatuur | +10 °C tot +40 °C |
| Performance ambient temperature Tq | 25 °C |
| Maximaal dimniveau | 1% |
| Geschikt voor willekeurig schakelen | Niet van toepassing |

Productgegevens

| | |
|----------------------------------|---|
| Volledige productcode | 871869938950500 |
| Productnaam voor bestelling | DN470T LED20S/840 PSED D22H16 5C6 BK |
| EAN/UPC - Product | 8718699389505 |
| Bestelcode | 38950500 |
| Numerator - Aantal per pak | 1 |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 1 |
| Materiaaln. (12NC) | 912500100270 |
| Netto gewicht (per stuk) | 1,300 kg |



Maatschets



GreenSpace gen2 DN460B-DN473B

GreenSpace 2 DN460B/DN461B/DN470B/DN471B

