



LuxSpace 2 Mini DN560B/DN561B

DN561B LED12S/830 PSED-VLC-E F WH

LuxSpace2 Mini Deep recessed - LED Module, system flux 1200 lm - 830 warmwit - Voedingsunit met externe DALI interface, DC geschikt voor centrale noodverlichting - Gefacetteerde reflector - White

Klanten willen graag al hun bedrijfsmiddelen optimaliseren, en dat betekent niet alleen hun energiekosten, maar ook de inzet van hun mensen. Energiebesparingen vormen daarom weliswaar een prioriteit, maar ze mogen geen negatief effect hebben op het welzijn van medewerkers, die een prettige werkomgeving nodig hebben om productief te zijn, en op de klanten, die plezierig moeten kunnen winkelen. LuxSpace levert de perfecte combinatie van efficiency, lichtcomfort en ontwerp, zonder afbreuk te doen aan de verlichtingsprestaties (kleurweergave en kleuruniformiteit). Het biedt een brede keuze aan opties voor het creëren van de gewenste sfeer, ongeacht de toepassing.

Product gegevens

| Algemene informatie | | | |
|-----------------------|---|-----------------------------------|--|
| Aantal lichtbronnen | 1 [1 stuk] | Driver/voedingsunit/transformator | PSED-E [Voedingsunit met externe DALI interface, DC geschikt voor centrale noodverlichting] |
| Code lampenfamilie | LED12S [LED Module, system flux 1200 lm] | Driver meegeleverd | Ja |
| Kleur lichtbron | 830 warmwit | Optiektype | Gefacetteerde reflector |
| Lampvoet | - [-] | Type lichtkap/lens | - |
| Lichtbron vervangbaar | Nee | Lichtbundelspreiding armatuur | 75° |
| Aantal VSA-units | 1 unit | Noodverlichting | Nee [-] |
| VSA | - | Besturingsinterface | DALI |

LuxSpace 2 Mini DN560B/DN561B

| | |
|--------------------------------------|---|
| Aansluiting | Insteekconnector en trekontlasting |
| Kabel | - |
| IEC beschermingsklasse | Veiligheidsklasse II |
| Gloeidraadtest | Temperatuur 850 °C, duur 5 s |
| Brandbaarheidsmerkteken | Voor montage op normaal brandbare oppervlakken |
| CE-markering | CE-markering |
| ENEC-merkteken | ENEC-markering |
| UL-merkteken | Nee |
| Garantieperiode | 5 jaar |
| Decoratieve accessoires | Nee [-] |
| Opmerkingen: | *-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value. |
| Constante lichtopbrengst | No |
| Aantal producten op MCB (16A type B) | 24 |
| Conform EU RoHS-richtlijn | Nee |
| Product Family Code | DN561B [LuxSpace2 Mini Deep recessed] |
| Unified Glare Rating CEN | 19 |

Eisen aan armatuurontwerp

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Optical cover/lens type accessory | Nee [-] |
|-----------------------------------|---------|

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

| | |
|---------------------|---------------|
| Ingangsspanning | 220 tot 240 V |
| Ingangsfrequentie | 50 tot 60 Hz |
| Aanloopstroom | 20,4 A |
| Duur aanloopstroom | 0,195 ms |
| Power Factor (min.) | 0.9 |

Regelsystemen en Dimmers

| | |
|---------|----|
| Dimbaar | Ja |
|---------|----|

Mechanische eigenschappen en Behuizing

| | |
|-------------------------|------------------------------------|
| Configuratie behuizing | - |
| Materiaal behuizing | Gietaluminium |
| Reflectormateriaal | Polycarbonaat met aluminiumcoating |
| Optisch materiaal | Polycarbonaat |
| Materiaal lichtkap/lens | Polycarbonaat |
| Bevestigingsmateriaal | Staal |

| | |
|--|--|
| Afwerking lichtkap/lens | Mat |
| Hoogte armatuur | 86 mm |
| Diameter armatuur | 164 mm |
| Kleur | White |
| Afmetingen (hoogte x breedte x diepte) | 86 x NaN x NaN mm (3.4 x NaN x NaN in) |

Goedkeuring en Toepassing

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

Initiële prestaties (conform IEC)

| | |
|---|----------------------|
| Initiële lichtstroom | 1150 lm |
| Lichtstroomtolerantie | +/-10% |
| Initieel rendement LED-armatuur | 99 lm/W |
| Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur | 3000 K |
| Initiële kleurweergave-index | >80 |
| Initiële kleurkwaliteit | (0.43, 0.40) SDCM <3 |
| Initieel systeemvermogen | 11.6 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 | L90 |

Toepassingsomstandigheden

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

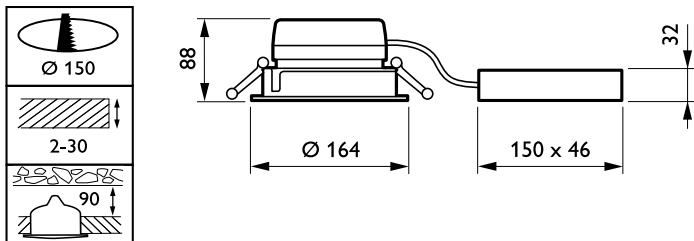
Productgegevens

| | |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Volledige productcode | 871829193668800 |
| Productnaam voor bestelling | DN561B LED12S/830 PSED-VLC-E F WH |
| EAN/UPC - Product | 8718291936688 |
| Bestelcode | 93668800 |
| Local Code | DN561B1283PDFWH |
| Numerator - Aantal per pak | 1 |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 1 |
| Materiaalnr. (12NC) | 910503586447 |
| Netto gewicht (per stuk) | 0,700 kg |



LuxSpace 2 Mini DN560B/DN561B

Maatschets



LuxSpace gen2 Mini DN560B-DN561C

