

# LuxSpace Mini, recessed

## DN560B LED12S/830 PSU-E C PG WH

LuxSpace2 Mini Low height recessed - LED Module, system flux 1200 lm - 830 Varm hvid - DC-kompatibel strømforsyningsenhed, ekstern - blank optik - beskyttelsesglas - Hvid RAL 9003

Kunderne fokuserer på at optimere alle deres ressourcer. Det gælder ikke kun deres driftsomkostninger (strøm mv.), men også deres personaleressourcer. Energibesparelser har derfor høj prioritet, men ikke på bekostning af medarbejdernes eller kundernes velbefindende. Medarbejderne bliver mere produktive i et behageligt miljø, og kunderne vil have en god indkøbsoplevelse. LuxSpace er den perfekte kombination af effektivitet, behagelig belysning og design, og går ikke på kompromis med hensyn til belysningsydelsen (farvegengivelse og farveensartethed). Det brede udvalg af ekstraudstyr gør det nemt at skabe den ønskede stemning uanset anvendelsesområdet.

### Produkt data

| Generelle oplysninger    |   |                                   |   |
|--------------------------|---|-----------------------------------|---|
| Antal lyskilder          | 1 [ 1 pc]                                 | Driver/strømforsyning/transformer | DC-kompatibel strømforsyningsenhed, ekstern |
| Lyskildeserie – kode     | LED12S [ LED Module, system flux 1200 lm] | Driver medfølger                  | Ja  |
| Lyskildefarve            | 830 Varm hvid                             | Optiktype                         | C [ blank optik]                            |
| Sokkel                   | - [ -]                                    | Optikafskærmning/linsetype        | PG [ beskyttelsesglas]                      |
| Udskiftelig lyskilde     | Nej                                       | Armatur til lysstrålespredning    | 80°   |
| Antal forkoblingsenheder | 1 enhed                                   | Nødbelysning                      | No [ -]                                     |
| Forkobling               | -   | Tilslutning                       | Push-in-stik og trækaflastning              |
|                          |   | Kabel                             | -   |

## LuxSpace Mini, recessed

|  |   |
|--|---|
| Beskyttelsesklasse IEC                         | Sikkerhedsklasse II   |
| Glødetrødtest                                  | Temperatur 850 °C, varighed 5 s   |
| Mærke for brændbarhed                          | For montering på normalt brændbare overflader   |
| CE-mærke                                       | CE-mærket   |
| ENEC-mærke                                     | ENEC mark   |
| UL-mærke                                       | Nej   |
| Garantiperiode                                 | 5 år  |
| Dekorativt tilbehør                            | No [-]  |
| Bemærkninger                                   | *- I henhold til Lighting Europe guide og anbefaling "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018", er der statistisk set ingen umiddelbar forskel mellem nedgangen i lumen output ved median-værdien B50 og for eksempel ved B10. Derfor vil værdien for middellevetiden for B50 også gælde for B10. |
| Konstant lysudbytte                            | Nej   |
| Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.) | 32  |
| Opfylder kravene i EU RoHS                     | Nej   |
| Service-kode                                   | Ja  |
| Produktseriekode                               | DN560B [ LuxSpace2 Mini Low height recessed]  |
| Unified Glare Rating – CEN                     | 22  |

### Lysteknik

|                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| Optikafskærmning/linsetype | PG [ beskyttelsesglas] |
|----------------------------|------------------------|

### Drift og el

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| Indgangsspænding    | 220 to 240 V |
| Indgangsfrekvens    | 50 til 60 Hz |
| Startstrøm          | 18 A         |
| Starttid            | 0,24 ms      |
| Effektfaktor (min.) | 0.9          |

### Lysstyringssystemer og dæmpning

|         |     |
|---------|-----|
| Dæmpbar | Nej |
|---------|-----|

### Mekanik og armaturhus

|                                 |                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Konfiguration af armaturhus     | No [-]                              |
| Materiale for armaturhus        | Formstøbt aluminium                 |
| Reflektormateriale              | Belægning af polykarbonat/aluminium |
| Optikmateriale                  | Polykarbonat                        |
| Optikafskærmning/linsemateriale | Polykarbonat                        |

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Beslagmateriale              | Stål                                   |
| Optikafskærmning/linsefinish | Matteret                               |
| Samlet højde                 | 72 mm                                  |
| Samlet diameter              | 164 mm                                 |
| Farve                        | Hvid RAL 9003                          |
| Mål (højde x bredde x dybde) | 72 x NaN x NaN mm (2.8 x NaN x NaN in) |

### Godkendelse og anvendelsesområde

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Kode for indtrængningsbeskyttelse | IP20/54 [ Fingerbeskyttelse, beskyttet mod støvansamling, stænsikker] |
| Kode for mekanisk slagfasthed     | IK02 [ 0,2 J, standard]   |

### Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

|                                       |                      |
|---------------------------------------|----------------------|
| Startlysstøm (systemlysstøm)          | 1150 lm              |
| Lysstrømtolerance                     | +/-10%               |
| Indledende LED-armaturvirkningsgrad   | 99 lm/W              |
| Indledende korreleret farvetemperatur | 3000 K               |
| Indledende farvegengivelsesindeks     | >80                  |
| Indledende kromaticitet               | (0.43, 0.40) SDCM <3 |
| Indledende indgangseffekt             | 11.6 W               |
| Tolerance for strømforbrug            | +/-10%               |

### Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

|   |     |
|---|-----|
| Forkoblingsfejlfrekvens ved middellevetid på 50.000 timer     | 5 % |
| Bevarelse af lumenoutput efter middellevetid* på 50.000 timer | L90 |

### Anvendelsesbetingelser

|   |                |
|---|----------------|
| Omgivelsestemperaturområde                        | +10 til +25 °C |
| Ydelse ved omgivende temperatur (T <sub>a</sub> ) | 25 °C          |
| Velegnet til vilkårlig omkobling                  | Ja             |

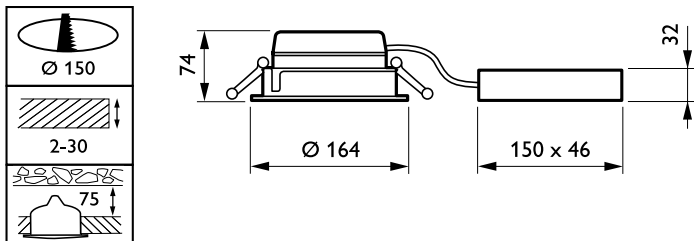
### Produktdata

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Fuldstændig produktkode                              | 871829193649700                 |
| Ordreproduktnavn                                     | DN560B LED12S/830 PSU-E C PG WH |
| EAN/UPC – produkt                                    | 8718291936497                   |
| Ordrekode  | 93649700                        |
| SAP-tæller – antal pr. pakke                         | 1                               |
| Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage) | 1                               |
| Materialenr. (12NC)                                  | 910503586428                    |
| SAP-nettovægt (stykke)                               | 0,700 kg                        |



## LuxSpace Mini, recessed

### Målskitse



LuxSpace gen2 Mini DN560B-DN561C

