



# LuxSpace 2 Mini DN560B/DN561B

## DN560B LED12S/840 PSU-E C ELP3 WH

LuxSpace 2 Mini DN560B/DN561B, D150 mm, 1350 lm, 4000 K,  
Hoogglanzende reflector, Mat, IP20, ELP3h

Klanten willen graag al hun bedrijfsmiddelen optimaliseren, en dat betekent niet alleen hun exploitatiekosten (energie, enz.), 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 efficiëntie, 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

| Keurmerken en classificaties |                                                |
|------------------------------|------------------------------------------------|
| Lichtbron vervangbaar        | Nee                                            |
| CE-markering                 | Ja                                             |
| Aantal VSA's                 | 1 unit                                         |
| Driver/VSA inbegrepen        | Ja                                             |
| Brandbaarheidsmarkering      | Voor montage op normaal brandbare oppervlakken |
| Gloeidraadtest               | Temperatuur 850 °C, duur 5 s                   |
| Garantieperiode              | 5 jaar                                         |
| Code productfamilie          | DN560B [LuxSpace2 Mini Low height recessed]    |
| Lamptype                     | LED                                            |

|                 |                |
|-----------------|----------------|
| ENEC-markering  | ENEC-markering |
| EU RoHS-conform | Ja             |
| Waardeschaal    | Best           |

| Keurmerken en classificaties |                                   |
|------------------------------|-----------------------------------|
| Beschermingsklasse           | IP 20 [Bescherming tegen vingers] |
| IK-classificatie             | IK02 [0,2 J standaard]            |
| Sustainability rating        | -                                 |
| Beschermingsklasse IEC       | Veiligheidsklasse II              |

| Toepassingsomstandigheden              |       |
|----------------------------------------|-------|
| Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq | 25 °C |

## LuxSpace 2 Mini DN560B/DN561B

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| Geschikt voor willekeurige schakeling | Ja |
|---------------------------------------|----|

### Gegevens lichttechniek

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| Lichtstroom                          | 1.350 lm        |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom) | 4000 K          |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.)      | 105 lm/W        |
| Kleurweergave-index (CRI)            | >80             |
| Kleur lichtbron                      | 840 neutraalwit |
| Optiektype                           | -               |
| Bundelspreiding armatuur             | 80°             |
| Unified Glare Rating (UGR)           | 22              |

### Bedrijfs- en elektrische gegevens

|                                         |                                   |
|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| Ingangsfrequentie                       | 50 to 60 Hz                       |
| Ingangsspanning                         | 220 tot 240 V                     |
| Aanloopstroom                           | 16 A                              |
| Aanlooptijd inschakelpiek               | 0,195 ms                          |
| Energieverbruik                         | 12,8 W                            |
| Arbeidsfactor                           | 0.9                               |
| Aansluiting                             | Instekconnector en trekontlasting |
| Kabel                                   | -                                 |
| Aantal producten op MCB van 16 A type B | 24                                |

### Operationele temperatuur

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Omgevingstemperatuurbereik | +10 tot +25 °C |
|----------------------------|----------------|

### Dimbaarheid en regelsystemen

|                          |                                |
|--------------------------|--------------------------------|
| Dimbaar                  | Nee                            |
| Driver/VSA               | Externe voedingsunit (aan/uit) |
| Bedieningsinterface      | -                              |
| Constance lichtopbrengst | Nee                            |

### Eigenschappen behuizing en afmetingen

|                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| Materiaal behuizing | Gegoten aluminium                |
| Reflector materiaal | Polycarbonaat, aluminium coating |

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| Materiaal optiek                 | Polycarbonaat           |
| Materiaal optische lichtkap/lens | Polycarbonaat           |
| Fixation materiaal               | Staal                   |
| Kleur behuizing                  | Wit                     |
| Afwerking optische lichtkap/lens | -                       |
| Reflectorafwerking               | Hoogglanzende reflector |
| Totale hoogte                    | 74 mm                   |
| Totale diameter                  | 164 mm                  |

### Initiële prestaties (conform IEC)

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Aanvankelijke kleurkwaliteit | (0.38, 0.38) SDCM <2 |
| Tolerantie lichtstroom       | +/-10%               |
| Tolerantie energieverbruik   | +/-10%               |

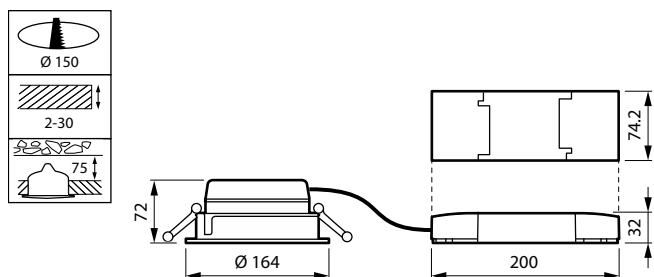
### Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

|                                                                                 |     |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan<br>nuttige levensduur van 50.000 uur | 5 % |
| Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur*<br>50.000 uur                       | L90 |

### Productgegevens

|                                  |                                      |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| Full EOC                         | 871869997051200                      |
| Productnaam voor bestelling      | DN560B LED12S/840 PSU-E C ELP3<br>WH |
| Bestelcode                       | 97051200                             |
| Lokale code                      | 97051200                             |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                                    |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 1                                    |
| Materiaalnummer (12NC)           | 910505100922                         |
| Volledige productnaam            | DN560B LED12S/840 PSU-E C ELP3<br>WH |
| EAN/UPC - Case                   | 8718699970512                        |

## Maatschets



## LuxSpace 2 Mini DN560B/DN561B

