

# PHILIPS

## Lighting



## LuxSpace Mini, recessed

### DN560B LED8S/830 PSED-VLC-E F WH

LuxSpace2 Mini Low height recessed - LED Module, system flux 800 lm - 830 sıcak beyaz - Power supply unit with DALI interface external, DC compatible for central emergency lighting - Facetted reflector - White

Müşteriler kendi kaynaklarını optimize etmek istiyor, bu da yalnızca işletme maliyetlerini değil (enerji vb.) aynı zamanda insan kaynaklarını da kapsıyor. Bu nedenle enerji tasarrufları bir önceliktir, ancak bunların, daha üretken olmak için hoş bir ortama ihtiyaç duyan çalışanların sağlığı veya alış veriş deneyimlerinden keyif almak isteyen müşteriler üzerinde olumsuz etkilerinin olmaması gerekir. LuxSpace, aydınlatma performansını (renk oluşturma ve renk eş yayılımı) etkilemeden verimlilik, ışık konforu ve tasarımın mükemmel bir kombinasyonunu sunuyor. Tüm uygulamalarda istenen ortamı oluşturmak için çok çeşitli seçenekler sunuyor.

### Ürün veri

| Genel Bilgiler                |   | Sürücü/güç ünitesi/trafo                 | PSED-E [ Power supply unit with DALI interface external, DC compatible for central emergency lighting] |
|-------------------------------|---|--|--|
| Işık kaynağı sayısı           | 1 [ 1 pc]                               | Sürücü dahildir                          | Evet   |
| Lamba ailesi kodu             | LED8S [ LED Module, system flux 800 lm] | Optik sistem türü                        | F [ Facetted reflector]  |
| Işık kaynağı rengi            | 830 sıcak beyaz                         | Optik kapak/lens türü                    | No [ -]  |
| Kapak Tabanı                  | - [ -]                                  | Aydınlatma armatürü ışık ışını yayılması | 80°  |
| Değiştirilebilir ışık kaynağı | Hayır                                   | Acil durum aydınlatması                  | No [ -]  |
| Sürücü birimi sayısı          | 1 unit                                  | Kontrol arayüzü                          | DALI   |
| Sürücü                        | -                                       |  |  |

## LuxSpace Mini, recessed

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Bağlantı                      | İtmeli konektör ve çekerek çıkarmalı konektör   |
| Kablo                         | -   |
| Koruma sınıfı IEC             | Güvenlik sınıfı II  |
| Ateşleme teli testi           | Sıcaklık 850 °C, süre 5 sn  |
| Alev alma işareti             | F [ For mounting on normally flammable surfaces]  |
| CE işareti                    | CE mark   |
| ENEC işareti                  | ENEC mark   |
| UL işareti                    | Hayır   |
| Garanti süresi                | 5 yıl   |
| Dekoratif aksesuarlar         | No [ -]   |
| Remarks                       | *-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. |
| Sabit ışık çıkışı             | No  |
| MCB'deki ürün sayısı          | 50  |
| RoHS işareti                  | -   |
| Product Family Code           | DN560B [ LuxSpace2 Mini Low height recessed]  |
| Birleşik parlama derecesi CEN | 22  |

### Işık Teknik Ayrıntıları

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| Optical cover/lens type accessory | No [ -] |
|-----------------------------------|---------|

### Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Giriş Voltajı     | 220 to 240 V |
| Giriş Frekansı    | 50 ila 60 Hz |
| Kalkış Akımı      | 5 A          |
| Ani akım süresi   | 0,05 ms      |
| Güç Faktörü (Min) | 0.8          |

### Kontroller ve Dimming

|                |      |
|----------------|------|
| Dim Edilebilir | Evet |
|----------------|------|

### Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza

|                            |                                  |
|----------------------------|----------------------------------|
| Muhafaza konfigürasyonu    | No [ -]                          |
| Muhafaza Malzemesi         | Dökme alüminyum                  |
| Reflektör malzemesi        | Polikarbonat alüminyum kaplamalı |
| Optik sistem malzemesi     | Polycarbonate                    |
| Optik kapak/lens malzemesi | Polikarbonat                     |

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Sabit malzemesi            | Steel  |
| Optik kapak/lens kaplaması | Buzlu  |
| Toplam yükseklik           | 72 mm  |
| Toplam çap                 | 164 mm |
| Renk                       | White  |

### Onay ve Uygulama

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| Girişime Karşı Koruma Sınıfı | IP20 [ Parmak korumalı] |
| Mekanik çarpışma koruma kodu | IK02 [ 0.2 J standard]  |

### Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

|   |                      |
|---|----------------------|
| Başlangıçtaki ışık Akısı                    | 820 lm               |
| Işık akısı toleransı                        | +/-10%               |
| LED'li aydınlatma armatürü başlangıç verimi | 103 lm/W             |
| Başlangıçtaki İlişkili Renk Sıcaklığı       | 3000 K               |
| Başlangıçtaki Renksel Geriverim İndeksi     | >80                  |
| Başlangıç Renk Türü                         | (0.43, 0.40) SDCM <3 |
| Başlangıç giriş gücü                        | 8 W                  |
| Güç tüketimi toleransı                      | +/-10%               |

### Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)

|   |     |
|---|-----|
| Control gear failure rate at median useful life 50000 h | 5 % |
| Lümen sürekliliği, 25° C - 50.000 sa                    | L90 |
| faydalı kullanım ömrü sonunda                           |     |

### Uygulama Koşulları

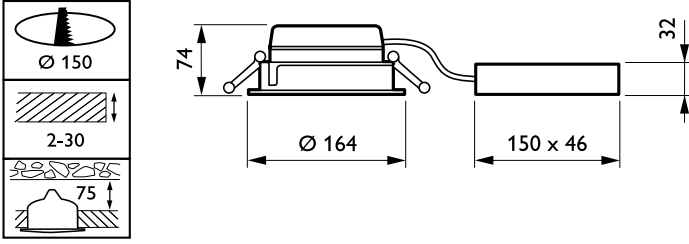
|                                    |               |
|------------------------------------|---------------|
| Ortam sıcaklığı aralığı            | +10 to +25 °C |
| Performance ambient temperature Tq | 25 °C         |
| Maksimum dim seviyesi              | 1%            |

### Ürün Verileri

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Tam ürün kodu                              | 871829193766100                  |
| Sipariş ürün adı                           | DN560B LED8S/830 PSED-VLC-E F WH |
| EAN/UPC - Ürün                             | 8718291937661                    |
| Sipariş kodu                               | 93766100                         |
| Numeratör - Paket Başına Miktar            | 1                                |
| Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı | 1                                |
| Malzeme No. (12NC)                         | 910503706512                     |
| Net Ağırlık (Parça Başı)                   | 0,720 kg                         |

## LuxSpace Mini, recessed

### Boyutlu çizim



LuxSpace gen2 Mini DN560B-DN561C

