



# LuxSpace, recessed

## DN570B LED24S/830 PSU-E F WH

LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT - LED Module, system flux 2400 lm - 830 sıcak beyaz - Power supply unit external, DC compatible for central emergency lighting - Facetted reflector - Beyaz, RAL 9003

Müşteriler kendi kaynaklarını optimize etmek istiyor, bu da yalnızca işletme maliyetlerini değil (enerji vb.) aynı zamanda insan kaynaklarını da etkiliyor. Bu nedenle enerji tasarrufu bir öncelik. Ancak bunun çalışanların performansı üzerinde olumsuz bir etkiye yol açmaması gerekiyor, çalışanlar daha üretken olmak için iyi bir ortama ihtiyaç duyuyor ve müşteriler alışveriş deneyiminden keyif almak istiyor. LuxSpace, aydınlatma performansını (renk geriverimi ve renk homojenliği) etkilemeden mükemmel verimlilik, ışık konforu ve tasarım kombinasyonu sunuyor. Uygulama fark etmeksizin istenen ambiyansı oluşturmak için çeşitli seçenekler sunuyor.

### Ürün veri

| Genel Bilgiler                |   |  |  |
|-------------------------------|---|--|--|
| Işık kaynağı sayısı           | 1 [ 1 pc]   | Optik kapak/lens türü                    | No [ -]  |
| Lamba ailesi kodu             | LED24S [ LED Module, system flux 2400 lm]   | Aydınlatma armatürü ışık ışını yayılması | 80°  |
| Işık kaynağı rengi            | 830 sıcak beyaz   | Acil durum aydınlatması                  | No [ -]  |
| Kapak Tabanı                  | - [ -]  | Bağlantı                                 | İtmeli konektör ve çekerek çıkarmalı konektör    |
| Değiştirilebilir ışık kaynağı | Hayır   | Kablo                                    | -  |
| Sürücü birimi sayısı          | 1 unit  | Koruma sınıfı IEC                        | Güvenlik sınıfı II                               |
| Sürücü                        | -   | Ateşleme teli testi                      | Sıcaklık 850 °C, süre 5 sn                       |
| Sürücü/güç ünitesi/trafo      | PSE-E [ Power supply unit external, DC compatible for central emergency lighting] | Alev alma işareti                        | F [ For mounting on normally flammable surfaces] |
| Tertibat dahildir             | Evet  | CE işareti                               | CE mark  |
| Optik sistem türü             | F [ Facetted reflector]   | ENEC işareti                             | ENEC mark  |

## LuxSpace, recessed

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| UL işareti                      | Hayır  |
| Garanti süresi                  | 5 yıl  |
| Dekoratif aksesuarlar           | No [ - ]   |
| Açıklamalar                     | *-"LED tabanlı aydınlatmaların performansını değerlendirme - Ocak 2018" adlı Aydınlatma konusunda Avrupa rehber makalesine göre: B50 ve örneğin B10 arasında lümen bakımı açısından istatistiksel olarak belirgin bir fark yoktur. Bu nedenle, ortalama kullanım ömrü (B50) değeri, aynı zamanda B10 değerini de yansıtır. |
| Sabit ışık çıkışı               | No   |
| MCB'deki 16 A tür B ürün sayısı | 32   |
| EU RoHS ile uyumludur           | Hayır  |
| Ürün ailesi kodu                | DN570B [ LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT ]   |
| Birleşik parlama derecesi CEN   | 22   |

### Işık Teknik Ayrıntılar

|                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| Optik kapak/lens türü aksesuarı | No [ - ] |
|---------------------------------|----------|

### Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Giriş Voltajı     | 220 to 240 V |
| Giriş Frekansı    | 50 ila 60 Hz |
| Kalkış Akımı      | 18 A         |
| Ani akım süresi   | 0,24 ms      |
| Güç Faktörü (Min) | 0.9          |

### Kontroller ve Dimming

|                |       |
|----------------|-------|
| Dim Edilebilir | Hayır |
|----------------|-------|

### Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza

|                            |                                  |
|----------------------------|----------------------------------|
| Muhafaza konfigürasyonu    | BV [ Basic version ]             |
| Muhafaza Malzemesi         | Alüminyum döküm                  |
| Reflektör malzemesi        | Polikarbonat alüminyum kaplamalı |
| Optik sistem malzemesi     | Polycarbonate                    |
| Optik kapak/lens malzemesi | Polikarbon                       |
| Sabitleme malzemesi        | Çelik                            |
| Optik kapak/lens kaplaması | Buzlu                            |
| Genel yükseklik            | 96,5 mm                          |
| Genel çap                  | 214 mm                           |
| Renk                       | Beyaz, RAL 9003                  |

|  |  |
|--|--|
| Boyutlar (Yükseklik x Genişlik x Derinlik) | 97 x NaN x NaN mm (3.8 x NaN x NaN in) |
|--|--|

### Onay ve Uygulama

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

### Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

|   |                      |
|---|----------------------|
| Başlangıçtaki Işık Akısı                    | 2600 lm              |
| Işık akısı toleransı                        | +/-10%               |
| LED'li aydınlatma armatürü başlangıç verimi | 113 lm/W             |
| Başlangıçtaki Renk Sıcaklığı                | 3000 K               |
| Başlangıçtaki Renksel Geriverim İndeksi     | >80                  |
| Başlangıç renk türü                         | (0.43, 0.40) SDCM <3 |
| Başlangıç giriş gücü                        | 23 W                 |
| Güç tüketimi toleransı                      | +/-10%               |

### Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)

|   |     |
|---|-----|
| Ortalama kullanım ömrü 50000 saatte kontrol tertibatı arıza oranı | 5 % |
| Ortalama kullanım ömrü* 50000 saatte lümen bakım                  | L90 |

### Uygulama Koşulları

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Ortam sıcaklığı aralığı       | +10 to +25 °C |
| Performans ortam sıcaklığı Tq | 25 °C         |
| Rastgele anahtara uygun       | Evet          |

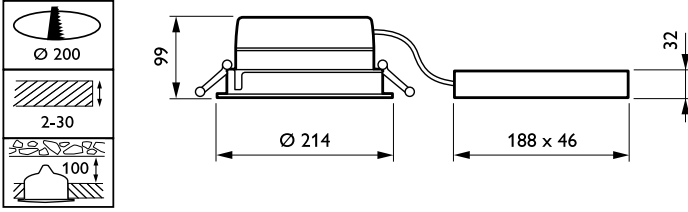
### Ürün Verileri

|  |                              |
|--|------------------------------|
| Tam ürün kodu                              | 871829193084600              |
| Sipariş ürün adı                           | DN570B LED24S/830 PSU-E F WH |
| EAN/UPC - Ürün                             | 8718291930846                |
| Sipariş kodu                               | 93084600                     |
| Numeratör - Paket Başına Miktar            | 1                            |
| Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı | 1                            |
| Malzeme No. (12NC)                         | 910503590815                 |
| Net Ağırlık (Parça Başı)                   | 1,150 kg                     |



# LuxSpace, recessed

## Boyutlu çizim

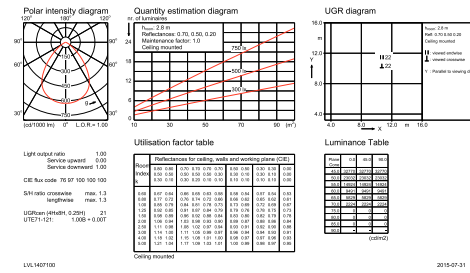


LuxSpace gen2 DN570B-DN572B

## Fotometrik bilgi

DN570B PSE-E 1xLED24S/830 F

1 x 2600 lm



IFGU1\_DN570B PSE-E 1xLED24S830 F.EPS

IFPC1\_DN570B PSE-E 1xLED24S830 F.EPS

