



LuxSpace, recessed

DN571B LED20S/840 PSD-VLC-E F WH

LUXSPACE 2 COMPACT DEEP - LED Module, system flux 2000 lm - 840 nötr beyaz - Power supply unit with DALI interface 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] |
| Lamba ailesi kodu | LED20S [LED Module, system flux 2000 lm] |
| Işık kaynağı rengi | 840 nötr beyaz |
| Kapak Tabanı | - [-] |
| Değiştirilebilir ışık kaynağı | Hayır |
| Sürücü birimi sayısı | 1 unit |
| Sürücü | - |
| Sürücü/güç ünitesi/trafo | PSED-E [Power supply unit with DALI interface external, DC compatible for central emergency lighting] |
| Tertibat dahildir | Evet |

| | |
|--|--|
| Optik sistem türü | F [Facetted reflector] |
| Optik kapak/lens türü | No [-] |
| Aydınlatma armatürü ışık ışını yayılması | 70° |
| Acil durum aydınlatması | No [-] |
| Kontrol arabirimi | DALI |
| 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] |

LuxSpace, recessed

| | |
|---------------------------------|---|
| CE işareti | CE mark |
| ENEC işareti | ENEC mark |
| UL işareti | Hayır |
| Garanti süresi | 5 yıl |
| Dekoratif aksesuarlar | No [-] |
| Açıklamalar | *-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 16 A tür B ürün sayısı | 24 |
| EU RoHS ile uyumludur | Hayır |
| Ürün ailesi kodu | DN571B [LUXSPACE 2 COMPACT DEEP] |
| Birleşik parlama derecesi CEN | 19 |

Işık Teknik Ayrıntıları

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

Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler

| | |
|-------------------------|----------------|
| Giriş Voltajı | 220 to 240 V |
| Giriş Frekansı | 50 ila 60 Hz |
| Kontrol sinyali voltajı | 0-16 V DC DALI |
| Kalkış Akımı | 20,4 A |
| Ani akım süresi | 0,195 ms |
| Güç Faktörü (Min) | 0,9 |

Kontroller ve Dimming

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

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 | 119 mm |
| Genel çap | 214 mm |
| Renk | Beyaz, RAL 9003 |

| | |
|--|---|
| Boyutlar (Yükseklik x Genişlik x Derinlik) | 119 x NaN x NaN mm (4.7 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 ışık akısı (sistem akısı) | 2100 lm |
| Işık akısı toleransı | +/-10% |
| LED'li aydınlatma armatürü başlangıç verimi | 121 lm/W |
| Başlangıçtaki Renk Sıcaklığı | 4000 K |
| Başlangıçtaki Renksel Geriverim İndeksi | >80 |
| Başlangıç renk türü | (0.38, 0.37) SDCM <3 |
| Başlangıç giriş gücü | 17.4 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 |
| Maksimum dim seviyesi | 1% |
| Rastgele anahtara uygun | Evet |

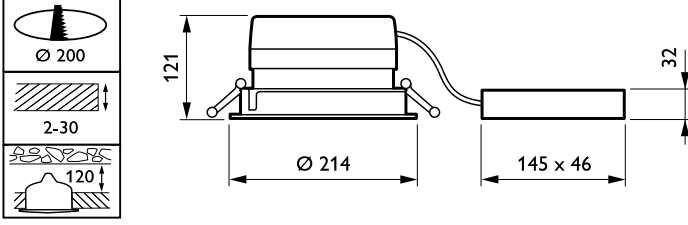
Ürün Verileri

| | |
|--|----------------------------------|
| Tam ürün kodu | 871829193124900 |
| Sipariş ürün adı | DN571B LED20S/840 PSD-VLC-E F WH |
| EAN/UPC - Ürün | 8718291931249 |
| Sipariş kodu | 93124900 |
| SAP Numeratör - Paket Başına Miktar | 1 |
| SAP Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı | 1 |
| Malzeme No. (12NC) | 910503594815 |
| SAP Net Ağırlık (Parça Başı) | 1,080 kg |



LuxSpace, recessed

Boyutlu çizim



LuxSpace gen2 DN570B-DN572B

Fotometrik bilgi

DN571B PSE-E 1xLED20S/840 F

1 x 2100 lm

Polar intensity diagram Quantity estimation diagram UGR diagram



IFGU1_DN571B PSE-E 1xLED20S840 F.EPS

IFPC1_DN571B PSE-E 1xLED20S840 F.EPS

