



# LuxSpace, recessed

## DN570B LED20S/840 PSD-VLC-E F WH

LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT - 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	80°
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	*-"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	24
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 aksesuar	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	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	2200 lm
Işık akısı toleransı	+/-10%
LED'li aydınlatma armatürü başlangıç verimi	126 lm/W
Başlangıçtaki Renk Sıcaklığı	4000 K
Başlangıçtaki Renk 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

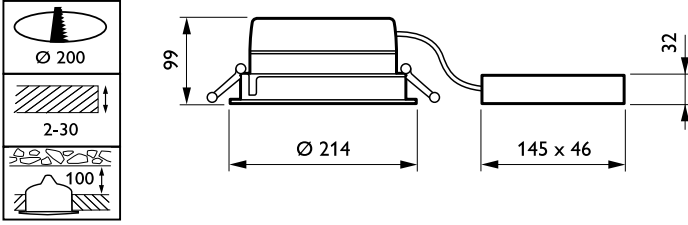
### Ürün Verileri

Tam ürün kodu	871829193059400
Sipariş ürün adı	DN570B LED20S/840 PSD-VLC-E F WH
EAN/UPC - Ürün	8718291930594
Sipariş kodu	93059400
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
Malzeme No. (12NC)	910503588315
Net Ağırlık (Parça Başı)	1,080 kg



# LuxSpace, recessed

## Boyutlu çizim

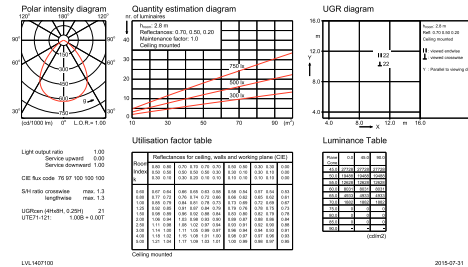


## LuxSpace gen2 DN570B-DN572B

## Fotometrik bilgi

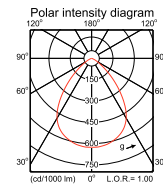
DN570B PSE-E 1xLED20S/840 F

1 x 2200 lm



DN570B PSE-E 1xLED20S/840 F

1 x 2200 lm



LVL1407100

2015-07-31

## IFGU\_DN570B PSE-E 1xLED20S/840 F-General uniform lighting

## IFPC\_DN570B PSE-E 1xLED20S/840 F-Polar Indoor (combined)

