



LuxSpace, recessed

DN570B LED24S/840 PSD-VLC-E C WH

LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT - LED Module, system flux 2400 lm - 840 nötr beyaz - Power supply unit with DALI interface external, DC compatible for central emergency lighting - High-gloss mirror - 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		Optik sistem türü	
Işık kaynağı sayısı	1 [1 pc]	Optik kapak/lens türü	C [High-gloss mirror]
Lamba ailesi kodu	LED24S [LED Module, system flux 2400 lm]	Aydınlatma armatürü ışık ışını yayılması	No [-]
Işık kaynağı rengi	840 nötr beyaz	Acil durum aydınlatması	80°
Kapak Tabanı	- [-]	Kontrol arabirimi	No [-]
Değiştirilebilir ışık kaynağı	Hayır	Bağlantı	DALI
Sürücü birimi sayısı	1 unit		İtmeli konektör ve çekerek çıkarmalı konektör
Sürücü	-	Kablo	-
Sürücü/güç ünitesi/trafo	PSED-E [Power supply unit with DALI interface external, DC compatible for central emergency lighting]	Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı II
Tertibat dahildir	Evet	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	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
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 ışık akısı (sistem akısı)	2600 lm
Işık akısı toleransı	+/-10%
LED'li aydınlatma armatürü başlangıç verimi	124 lm/W
Başlangıçtaki Renk Sıcaklığı	4000 K
Başlangıçtaki Renkssel Geriverim İndeksi	>80
Başlangıç renk türü	(0.38, 0.37) SDCM <3
Başlangıç giriş gücü	21 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

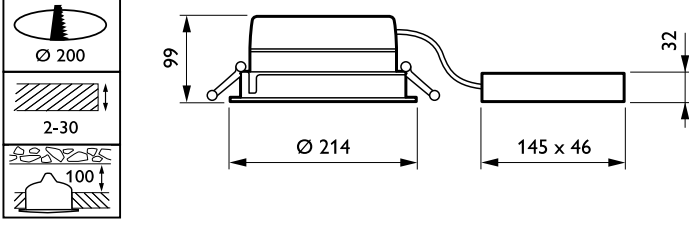
Ürün Verileri

Tam ürün kodu	871829193083900
Sipariş ürün adı	DN570B LED24S/840 PSD-VLC-E C WH
EAN/UPC - Ürün	8718291930839
Sipariş kodu	93083900
SAP Numeratör - Paket Başına Miktar	1
SAP Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
Malzeme No. (12NC)	910503590715
SAP Net Ağırlık (Parça Başı)	1,080 kg



LuxSpace, recessed

Boyutlu çizim



LuxSpace gen2 DN570B-DN572B

Fotometrik bilgi

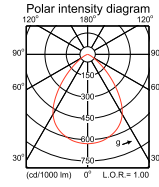
DN570B PSE-E 1xLED24S/840 C

1 x 2600 lm

Polar intensity diagram Quantity estimation diagram UGR diagram

DN570B PSE-E 1xLED24S/840 C

1 x 2600 lm



LVL1406100

2015-07-31

IFGU1_DN570B PSE-E 1xLED24S840 C.EPS

IFPC_DN570B PSE-E 1xLED24S/840 C-Polar Indoor (combined)

