



LuxSpace, recessed

DN570B LED20S/830 PSD-VLC-E F PG WH

LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT - LED Module, system flux 2000 lm - 830 sıcak beyaz - Power supply unit with DALI interface external, DC compatible for central emergency lighting - Facetted reflector - Protection glass - Beyaz, RAL 9003

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 öncelik, ancak bunların çalışanların performansı üzerinde olumsuz bir etkiye yol açmaması gerekiyor, çalışanlar daha üretken olmak için hoş bir ortama ihtiyaç duyuyor ve müşteriler alış veriş 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	F [Facetted reflector]
Lamba ailesi kodu	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	Aydınlatma armatürü ışık ışını yayılması	PG [Protection glass]
Işık kaynağı rengi	830 sıcak beyaz	Acil durum aydınlatması	80°
Kapak Tabanı	- [-]	Kontrol arayüzü	No [-]
Değiştirilebilir ışık kaynağı	Hayır	Bağlantı	DALI
Sürücü birimi sayısı	1 unit	Bağlantı	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
Sürücü 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 ürün sayısı	24
Product Family Code	DN570B [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT]
Birleşik parlama derecesi CEN	22

Işık Teknik Ayrıntılar

Optical cover/lens type accessory	PG [Protection glass]
-----------------------------------	------------------------

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
Toplam yükseklik	96,5 mm
Toplam 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	IP20/54 [Parmak korumalı; toz birikmesine karşı korumalı, sıçramaya dayanıklı]
Mekanik çarpışma koruma kodu	IK02 [0.2 J standard]

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Başlangıçtaki Işık Akısı	2100 lm
Işık akısı toleransı	+/-10%
LED'li aydınlatma armatürü başlangıç verimi	111 lm/W
Başlangıçtaki İlişkili Renk Sıcaklığı	3000 K
Başlangıçtaki Renk Geriverim İndeksi	>80
Başlangıç Renk Türü	(0.43, 0.40) SDCM <3
Başlangıç giriş gücü	19 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
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maksimum dim seviyesi	1%
Rastgele anahtara uygun	Evet

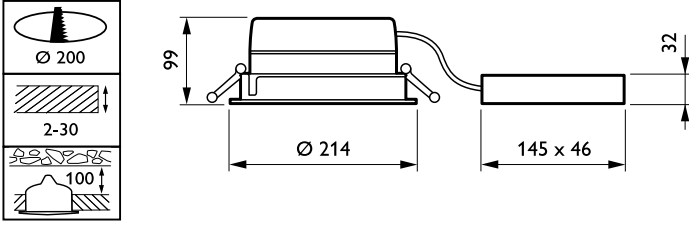
Ürün Verileri

Tam ürün kodu	871829193079200
Sipariş ürün adı	DN570B LED20S/830 PSD-VLC-E F PG WH
EAN/UPC - Ürün	8718291930792
Sipariş kodu	93079200
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
Malzeme No. (12NC)	910503590315
Net Ağırlık (Parça Başı)	1,246 kg



LuxSpace, recessed

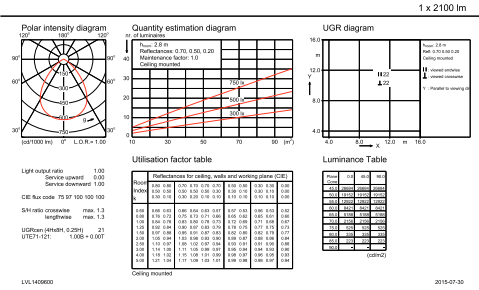
Boyutlu çizim



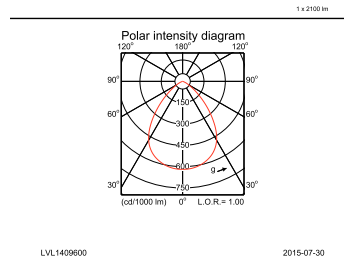
LuxSpace gen2 DN570B-DN572B

Fotometrik bilgi

DN570B PSED-E 1xLED20S/830 F PG



DN570B PSED-E 1xLED20S/830 F PG



IFGU_DN570B PSED-E 1xLED20S/830 F PG-General uniform lighting

IFPC1_DN570B PSED-E 1xLED20S830 F PG.EPS

