



LuxSpace, surface mounted

DN570C LED20S/830 PSD-VLC-E C WH

LuxSpace, surface mounted, 19 W, 2200 lm, 3000 K, DALI, Buzlu

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 ortamı oluşturmak için çeşitli seçenekler sunuyor.

Ürün veri

Genel Bilgiler	
Lamba ailesi kodu	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]
Kapak Tabanı	- [-]
Değiştirilebilir ışık kaynağı	Hayır
Sürücü birimi sayısı	1 ünite
Sürücü	-
Tertibat dahildir	Evet
Açıklamalar	*-Aydınlatmayla ilgili "LED tabanlı aydınlatmaların performansını değerlendirme - Ocak 2018" adlı Lighting Europe rehberi 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.
Ürün ailesi kodu	DN570C [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT]
Aydınlatma Teknolojisi	LED
Değer merdiveni	Teknik özellikler
CE işareti	Evet
Garanti süresi	5 yıl
Alev alma işareti	Normalde yanıcı yüzeylere montaj için
ENEC işareti	ENEC işareti
Ateşleme teli testi	Sıcaklık 850 °C, süre 5 sn.
EU RoHS ile uyumludur	Hayır

LuxSpace, surface mounted

Işık Teknik Ayrıntıları	
Işık Akısı	2.200 lm
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	3000 K
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	116 lm/W
Renk oluşturma dizini (CRI)	>80
Işık kaynağı rengi	830 sıcak beyaz
Optik sistem türü	Parlak ayna
Aydınlatma armatürü ışık demeti yayılması	80°
Birleşik parlama derecesi CEN	22

Çalıştırma ve Elektrik

Giriş Voltajı	220-240 V
Hat Frekansı	50 Hz
Kalkış Akımı	16 A
Ani akım süresi	0,220 ms
Güç Tüketimi	19 W
Güç Faktörü (Kesir)	0.9
Bağlantı	İtmeli konektör ve çekerek çıkarma özelliği
Kablo	-
16 A tip B MCB'sindeki ürün sayısı	24

Sıcaklık

Ortam sıcaklığı aralığı	+10 ila +25 °C
-------------------------	----------------

Kontroller ve Dim Etme

Dim Edilebilir	Evet
Sürücü/güç ünitesi/trafo	DC uyumlu, harici DALI arayüzlü güç kaynağı ünitesi
Kontrol arabirimi	DALI
Sabit ışık çıkışı	Hayır

Mekanik ve Muhafaza

Muhafaza Malzemesi	Alüminyum döküm
Reflektör malzemesi	Polikarbon alüminyum kaplı
Optik sistem malzemesi	Polikarbon
Optik kapak malzemesi	Polikarbon
Sabitleme malzemesi	Çelik
Muhafaza Rengi	Beyaz, RAL 9003

Optik kapak kaplaması	Buzlu
Genel yükseklik	217 mm
Toplam çap	250 mm

Onay ve Uygulama

Girişime Karşı Koruma Sınıfı	IP20 [Parmak korumalı]
Mekanik çarpışma koruma kodu	IK02 [0,2 J standart]
Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı I

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Işık akısı toleransı	+/-10%
Başlangıç renk türü	(0.43, 0.40) SDCM <3
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

Performans ortam sıcaklığı Tq	25 °C
Maksimum dim seviyesi	1%
Rastgele anahtara uygun	Evet

Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	DN570C LED20S/830 PSD-VLC-E C WH
Tam ürün adı	DN570C LED20S/830 PSD-VLC-E C WH
Tam ürün kodu	871829194481200
Sipariş kodu	94481200
Malzeme No. (12NC)	910503706706
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8718291944812
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
EAN/UPC - Kutu	8718291944812

LuxSpace, surface mounted

Boyutlu çizim

