LuxSpace, recessed

DN571B LED20S/830 PSD-VLC-E C PG WH

LUXSPACE 2 COMPACT DEEP, LED Module, system flux 2000 lm, 830 sıcak beyaz, DC uyumlu, harici DALI arayüzlü güç kaynağı ünitesi, Parlak ayna, Koruma camı, Beyaz, RAL 9003

Günümüzde her işletme, tüm kaynaklarını optimize etmek istiyor ve bu yalnızca enerji gibi işletme maliyetleri değil, aynı zamanda getiri üzerinde çok daha büyük bir etki olarak gördükleri kullanıcı maliyetleri anlamına da geliyor. LuxSpace ideal bir yukarıdan aydınlatma çözümüdür. Aydınlatma performansından (etkililik, renksel geriverim CRI90 ve ışık dağılımı) ödün vermeden verimlilik, ışık konforu ve tasarımın mükemmel birleşimini sağlamak üzere tasarlanmıştır. LuxSpace yukarıdan aydınlatma, uygulama ne olursa olsun, kullanıcı konforunu destekleyen arzu edilen ambiyanslar yaratmak için çok çeşitli seçenekler sunar. Ofis uygulamaları için LuxSpace, özel ayarlanabilir beyaz ürünleri ve aydınlatma kontrolleriyle sağlık ve esenliği de destekler.

Ürün veri

Genel Bilgiler	
Lamba ailesi kodu	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]
Kapak Tabanı	- [-]
Değiştirilebilen 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	DN571B [LUXSPACE 2 COMPACT DEEP]
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.

LuxSpace, recessed

EU RoHS ile uyumludur	Hayır

Işık Teknik Ayrıntıları

Işık Akısı	2.000 lm
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	3000 K
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	105 lm/W
Renk oluşturma dizini (CRI)	>80
Işık kaynağı rengi	830 sıcak beyaz
Optik sistem türü	Parlak ayna
Optik kapak tipi	Koruma camı
Aydınlatma armatürü ışık demeti yayılması	70°
Birleşik parlama derecesi CEN	19

Çalıştırma ve Elektrik

Giriş Voltajı	220-240 V
Hat Frekansı	50 to 60 Hz
Kalkış Akımı	20,4 A
Ani akım süresi	0,195 ms
Güç Tüketimi	19 W
Güç Faktörü (Kesir)	0.9
Bağlantı	İtmeli konnektör 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	119 mm
Toplam çap	214 mm

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 standart]
Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı II

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
Ortalama kullanım ömrü* 100000 saatte lümen bakım	L80

Uygulama Koşulları

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

Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	DN571B LED20S/830 PSD-VLC-E C PG WH
Tam ürün adı	DN571B LED20S/830 PSD-VLC-E C PG WH
Tam ürün kodu	871829193142300
Sipariş kodu	93142300
Malzeme No. (12NC)	910503596615
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8718291931423
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
EAN/UPC - Kutu	8718291931423

LuxSpace, recessed

Boyutlu çizim

© 2023 Signify Holding Tüm hakları saklıdır. Signify, bu belgede bulunan bilgilerin doğruluğuna veya tamlığına ilişkin herhangi bir beyan veya garanti sunmaz ve bunlara dayalı gerçekleştirilen hiçbir işlemden yükümlü olmayacaktır. Bu belgede sunulan bilgiler, aksi Signify tarafından kabul edilmedikçe, herhangi bir ticari teklif oluşturma amacı gütmemektedir ve herhangi bir fiyat teklifi veya sözleşmesinin parçasını teşkil etmez. Philips ve Philips Kalkan Amblemi, Koninklijke Philips N.V. şirketine ait tescilli ticari markalardır.