



SlimBlend Dikdörtgen, askılı

SP400P LED50S/830 PSD W30L120 D/I SMT

SlimBlend suspended mod. 600, 830 sıcak beyaz, DALI arayüzlü güç kaynağı ünitesi, İtmeli konektör ve çekerek çıkarma özelliği

Bina sahipleri ve kiracılar ofis normlarına uygun aydınlatmanın yanı sıra ışık kalitesi, daha düşük enerji ve bakım maliyetleri de isterler. Bu nedenle çok daha fazla insan parlama önleyici, homojen aydınlatma konforunun yanı sıra esneklik ve düzenli estetik sağlayan "ışık yüzeyi" çözümlerini uyguluyor. SlimBlend tüm bu ihtiyaçları ve daha fazlasını sağlar. Daha da fazla rahat bir çalışma ortamı için kenarına yumuşak bir geçiş ile ince bir parlaltı oluşturmak üzere maskelemenin altında "tutulmuş" ışığı kullanır, parlaklık algılamayı azaltır ve ışığı tavan içine karıştırır. SlimBlend ayrıca bir bağlı aydınlatma sisteminin parçası olabilir ve BT altyapısına entegre edilerek, enerji maliyetlerini daha da düşürmeye yardımcı olması için kullanımdaki verilerin toplanmasını sağlar. Ayrıca, SlimBlend aydınlatma armatürleri gerçekten ince olduğu için, teknik ekipmanın daha kolay monte edilmesini sağlar. Buna ek olarak, tüm binaların faydalanabilmesi için çok geniş seçenekler sunar. Bu yüksek kaliteli görünüme sahip armatürler kare ve dikdörtgen tasarımıyla sıva altına ve üstüne monte olabilir. Başlangıç maliyeti ve yatırım getirisi (ROI) arasında iyi bir denge de sunar; böylece, herkes ayırt edici tasarımla birlikte yüksek kaliteli ışıktan yararlanabilir.

Ürün veri

Genel Bilgiler	
Değiştirilebilen ışık kaynağı	Hayır
Sürücü birimi sayısı	1 ünite
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

SlimBlend Dikdörtgen, askılı

	açısından istatistiksel olarak belirgin bir fark yoktur. Bu nedenle, ortalama kullanım ömrü (B50) değeri, aynı zamanda B10 değerini de yansıtır.
Ürün ailesi kodu	SP400P [SlimBlend suspended mod. 600]
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 650 °C, süre 5 sn.
EU RoHS ile uyumludur	Evet

Işık Teknik Ayrıntıları

Işık Akısı	5.000 lm
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	3000 K
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	101 lm/W
Renk oluşturma dizini (CRI)	80
Işık kaynağının ışın açısı	120 °
Işık kaynağı rengi	830 sıcak beyaz
Optik sistem türü	-
Aydınlatma armatürü ışık demeti yayılması	120°
Birleşik parlama derecesi CEN	16

Çalıştırma ve Elektrik

Giriş Voltajı	220-240 V
Hat Frekansı	50 to 60 Hz
Kalkış Akımı	49 A
Ani akım süresi	0,154 ms
Güç Tüketimi	49,5 W
Güç Faktörü (Kesir)	0.9
Bağlantı	İtmeli konektör ve çekerek çıkarma özelliği
Kablo	Fişsiz 5 kutuplu 1,7 m beyaz kablo
16 A tip B MCB'sindeki ürün sayısı	17

Sıcaklık

Ortam sıcaklığı aralığı	+10 - +40 °C
-------------------------	--------------

Kontroller ve Dim Etme

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

Mekanik ve Muhafaza

Muhafaza Malzemesi	Paslanmaz çelik
--------------------	-----------------

Reflektör malzemesi	-
Optik sistem malzemesi	Polimetil metakrilat
Optik kapak malzemesi	Polimetil metakrilat
Sabitleme malzemesi	Çelik
Muhafaza Rengi	Beyaz
Optik kapak kaplaması	Dokulu
Toplam uzunluk	1.200 mm
Genel genişlik	300 mm
Genel yükseklik	52 mm
Boyutlar (Yükseklik x Genişlik x Derinlik)	52 x 300 x 1200 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	5 %
kontrol tertibatı arıza oranı	
Ortalama kullanım ömrü* 50000 saatte	L80
lümen bakım	

Uygulama Koşulları

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

Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	SP400P LED50S/830 PSD W30L120 D/I SMT
Tam ürün adı	SP400P LED50S/830 PSD W30L120 D/I SMT
Tam ürün kodu	871869917751500
Sipariş kodu	17751500
Malzeme No. (12NC)	910500465005
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8718699177515
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
EAN/UPC - Kutu	8718699177515

SlimBlend Dikdörtgen, askılı

Boyutlu çizim

