



GreenSpace

DN460B LED11S/830 PSU-E C WH

150mm, LED Module, system flux 1100 lm, 830 sıcak beyaz, DC uyumlu, harici güç kaynağı ünitesi, Beyaz, RAL 9003

Müşteriler, başlangıç yatırımları ile sistemin kullanım ömrü boyunca oluşacak maliyetler arasında ideal bir denge bulmak ister. GreenSpace, genel aydınlatma uygulamalarındaki geleneksel CFL downlight aydınlatmalarına alternatif olarak kullanılabilecek, düşük maliyetli ve dayanıklı bir downlight aydınlatma ürünüdür. Son derece düşük güç tüketimi sağlayan en yeni LED teknolojisine sahiptir ve sabit ışık çıkışı, sabit renk performansı ve yüksek renksel geriverim sağlar. Ürünün uzun kullanım ömrü, modeli gerçek bir "tak ve unut" çözümü haline getirir.

Ürün veri

Genel Bilgiler	
Lamba ailesi kodu	LED11S [LED Module, system flux 1100 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	DN460B [150mm]

Aydınlatma Teknolojisi	LED
Değer merdiveni	Teknik özellikler
CE İşareti	Evet
Garanti süresi	5 yıl
Alev alma işareti	Normalde yanıcı yüzeylere montaj için
ENEC İşareti	ENEC İşareti
Ateşleme teli testi	Sıcaklık 850 °C, süre 5 sn.
EU RoHS ile uyumludur	Evet

Işık Teknik Ayrıntıları

Işık Akısı	1.200 lm
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	3000 K
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	109,09 lm/W
Renk oluşturma dizini (CRI)	80
Işık kaynağının ışın açısı	120 °
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 to 60 Hz
Kalkış Akımı	14 A
Ani akım süresi	0,24 ms
Güç Tüketimi	11 W
Güç Faktörü (Kesir)	0.9
Bağlantı	İtmeli konnektör ve çekerek çıkarma özelliği
Kablo	-
16 A tip B MCB'sindeki ürün sayısı	30

Sıcaklık

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

Kontroller ve Dim Etme

Dim Edilebilir	Hayır
Sürücü/güç ünitesi/trafo	DC uyumlu, harici güç kaynağı ünitesi
Sabit ışık çıkışı	Hayır

Mekanik ve Muhafaza

Muhafaza Malzemesi	Alüminyum
Reflektör malzemesi	Polikarbon alüminyum kaplı
Optik sistem malzemesi	Polikarbon
Optik kapak malzemesi	-
Sabitleme malzemesi	-
Muhafaza Rengi	Beyaz, RAL 9003
Optik kapak kaplaması	-
Genel yükseklik	77 mm
Toplam çap	166 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 II

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Işık akısı toleransı	+/-10%
Başlangıç renk türü	(0.44, 0.40) SDCM<3
Güç tüketimi toleransı	+/-5%

Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)

Ortalama kullanım ömrü 50000 saatte	5 %
kontrol tertibatı arıza oranı	
Ortalama kullanım ömrü* 50000 saatte	L90
lümen bakım	
Ortalama kullanım ömrü* 100000 saatte	L80
lümen bakım	

Uygulama Koşulları

Performans ortam sıcaklığı Tq	25 °C
Rastgele anahtara uygun	Evet

Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	DN460B LED11S/830 PSU-E C WH
Tam ürün adı	DN460B LED11S/830 PSU-E C WH
Tam ürün kodu	871869624315200
Sipariş kodu	24315200
Malzeme No. (12NC)	910500454944
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8718696243152
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
EAN/UPC - Kutu	8718696243152

Boyutlu çizim



