



CoreLine Batten

BN124C LED41S/840 PSU TW1 L1200

CoreLine Batten, 38 W, L1200 mm, 4100 lm, 4000 K, Buzlu, IP20, TW1

CoreLine Sınır Aydınlatma Ünitesi, CoreLine'in yenilikçi, kullanımı kolay ve yüksek kaliteli aydınlatma armatürlerine ilişkin sözünü yerine getirir. Kurulumu hızlı ve kolay hale getiren verimli tasarımı ek aksesuar olmadan sorunsuz aydınlatma hattına imkan verir. CoreLine Sınır Aydınlatma Ünitesi, evrensel ışık dağılımı sağlayarak homojen aydınlatmayı ve göz konforunu destekler. Entegre kablosuz iletişim özelliğine sahip Interact Ready için hazır aydınlatma armatürleri de Interact ağ geçitleri, sensörler ve yazılımlar ile birlikte kullanılabilir.

Güvenlik ve uyarılar

- Ürün IPX0'dır (su girişine karşı korumalı değildir); aydınlatma armatürünün takılacağı ortamın uygun şekilde kontrol edilmesini şiddetle tavsiye ederiz
- Yukarıdaki tavsiyeye uyulmaz ve armatürler su girişine maruz kalırsa, Philips/Signify ürünün bozulmayacağını garanti edemez ve ürün garantisi geçersiz olur

Ürün veri

Genel Bilgiler		
Lamba ailesi kodu	LED41S [LED module, system flux 4100 lm]	
Değiştirilebilir ışık kaynağı	Hayır	
Sürücü birimi sayısı	1 ünite	
Tertibat dahildir	Evet	
Dahili kablolama	1 fazlı dahili kablolama	
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.
Aydınlatma Teknolojisi		LED
Değer merdiveni		Performans
CE İşareti		Evet
Garanti süresi		5 yıl
Alev alma işareti		Kolay tutuşabilen yüzeylere montaj için
ENEC İşareti		-
Ateşleme teli testi		Sıcaklık 850 °C, süre 30 sn.

CoreLine Batten

EU RoHS ile uyumludur	Evet
-----------------------	------

Işık Teknik Ayrıntıları

Işık Akısı	4.100 lm
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	4000 K
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	108 lm/W
Renk oluşturma dizini (CRI)	>80
Işık kaynağı rengi	840 nötr beyaz
Optik sistem türü	-
Aydınlatma armatürü ışık demeti yayılması	120°

Çalıştırma ve Elektrik

Giriş Voltajı	220-240 V
Hat Frekansı	50 to 60 Hz
Bitiş CLO güç tüketimi	- W
Kalkış Akımı	0,29 A
Ani akım süresi	0,06 ms
Güç Tüketimi	38 W
Güç Faktörü (Kesir)	0.9
Bağlantı	İtmeli konektör, 3 kutuplu
Kablo	-
16 A tip B MCB'sindeki ürün sayısı	24

Sıcaklık

Ortam sıcaklığı aralığı	0 - +35 °C
-------------------------	------------

Kontroller ve Dim Etme

Dim Edilebilir	Hayır
Sürücü/güç ünitesi/trafo	Güç kaynağı ünitesi (Açık/Kapalı)
Sabit ışık çıkışı	Hayır

Mekanik ve Muhafaza

Muhafaza Malzemesi	Metal
Reflektör malzemesi	-
Optik sistem malzemesi	-
Optik kapak malzemesi	Polikarbon
Sabitlenme malzemesi	Paslanmaz çelik
Muhafaza Rengi	Beyaz

Optik kapak kaplaması	Buzlu
Toplam uzunluk	1.135 mm
Genel genişlik	64 mm
Genel yükseklik	82 mm
Boyutlar (Yükseklik x Genişlik x Derinlik)	82 x 64 x 1135 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	(0.38, 0.38) SDC M<5
Güç tüketimi toleransı	+/-10%

Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)

Ortalama kullanım ömrü 50000 saatte	5 %
kontrol tertibatı arıza oranı	
Ortalama kullanım ömrü* 50000 saatte	L70
lümen bakım	

Uygulama Koşulları

Performans ortam sıcaklığı Tq	25 °C
Rastgele anahtara uygun	Evet

Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	BN124C LED41S/840 PSU TW1 L1200
Tam ürün adı	BN124C LED41S/840 PSU TW1 L1200
Tam ürün kodu	871869607474999
Sipariş kodu	07474999
Malzeme No. (12NC)	910503910279
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8718696074749
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	8
EAN/UPC - Kutu	8718699380052

CoreLine Batten

Boyutlu çizim

