



CoreLine Downlight

DN130B LED10S/830 PSED-E IP44 II WH

CoreLine Downlight WH, LED Module, system flux 1000 lm, 830 sıcak beyaz, DC uyumlu, harici DALI arayüzlü güç kaynağı ünitesi, Güvenlik sınıfı II, Tel korumalı, sıçramaya dayanıklı, Beyaz

CoreLine Downlight sıva altı armatür serisi, CFL-ni/CFL-i tabanlı downlight armatürlerinin yerini almak üzere tasarlanmıştır. Dikkat çeken TCO özelliği müşterilerin LED'e geçmesine yardımcı olur. Bu armatürler genel aydınlatma uygulamalarında kullanılmak için doğal bir aydınlatma efekti oluşturur. Ayrıca anında enerji tasarrufu sağlar ve çok daha uzun ömürlüdür, paranız için gerçek bir değer ve çevreye dost bir çözüm sunar. Standart delik boyutları ve itmeli konnektörler sayesinde kurulumları kolaydır. InterAct modelleri sayesinde InterAct Kablosuz Aydınlatma Kontrolü sistemi ile birlikte çalışabilir.

Ürün veri

Genel Bilgiler			
Lamba ailesi kodu	LED10S [LED Module, system flux 1000 lm]		(B50) değeri, aynı zamanda B10 değerini de yansıtır.
Değiştirilebilir ışık kaynağı	Hayır	Ürün ailesi kodu	DN130B [CoreLine Downlight WH]
Sürücü birimi sayısı	1 ünite	Aydınlatma Teknolojisi	LED
Tertibat dahildir	Evet	Değer merdiveni	Performans
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	CE işareti	Evet
		Garanti süresi	5 yıl
		Alev alma işareti	Normalde yanıcı yüzeylere montaj için
		ENEC işareti	-
		Ateşleme teli testi	Sıcaklık 850 °C, süre 5 sn.
		EU RoHS ile uyumludur	Evet

CoreLine Downlight

Işık Teknik Ayrıntıları	
Işık Akısı	1.100 lm
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	3000 K
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	100 lm/W
Renk oluşturma dizini (CRI)	80
Işık kaynağının ışın açısı	120 °
Işık kaynağı rengi	830 sıcak beyaz
Optik sistem türü	Geniş ışın
Optik kapak tipi	Akrilik çanak/buzlu kapak
Aydınlatma armatürü ışık demeti yayılması	90°
Birleşik parlama derecesi CEN	28
Çalıştırma ve Elektrik	
Giriş Voltajı	220-240 V
Hat Frekansı	50 to 60 Hz
Kalkış Akımı	20,4 A
Ani akım süresi	195 ms
Güç Tüketimi	11 W
Güç Faktörü (Kesir)	0.9
Bağlantı	Geçmeli konnektör, 3 kutuplu, Wago
Kablo	-
16 A tip B MCB'sindeki ürün sayısı	24
Sıcaklık	
Ortam sıcaklığı aralığı	-10 ila +40 °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	Polikarbon
Reflektör malzemesi	Polikarbon
Optik sistem malzemesi	Alüminyum
Optik kapak malzemesi	Polikarbon
Sabitlenme malzemesi	Çelik

Muhafaza Rengi	Beyaz
Optik kapak kaplaması	Buzlu
Genel yükseklik	99 mm
Toplam çap	166 mm
Onay ve Uygulama	
Girişime Karşı Koruma Sınıfı	IP44 [Tel 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 <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
Maksimum dim seviyesi	1%
Rastgele anahtara uygun	Evet
Ürün Verileri	
Sipariş ürün adı	DN130B LED10S/830 PSED-E IP44 II WH
Tam ürün adı	DN130B LED10S/830 PSED-E IP44 II WH
Tam ürün kodu	871869687883500
Sipariş kodu	87883500
Malzeme No. (12NC)	910500458080
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8718696878835
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
EAN/UPC - Kutu	8718696878835

CoreLine Downlight

Boyutlu çizim

