



CoreLine Waterproof

WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200

CoreLine Waterproof, 28.6 W, L1200 mm, 4000 lm, 4000 K, Geniş ışın, Mat, IP65, IK08, TW1-ready

CoreLine waterproof; CoreLine'in yenilikçi, kullanımı kolay ve yüksek kaliteli aydınlatma armatürü özelliklerini sunar. İnce ve şık tasarımı ile serinin bilinen ve beğenilen ürün mimarisini korur. Etkili tasarımı sayesinde kurulumu hızlı ve kolaydır. CoreLine waterproof, karmaşık olmayan ve etkili bir aydınlatma için daha iyi geniş açılı ışık dağılımı sağlar. 18 W'tan 58 W'a kadar olan floresan lambaya sahip geleneksel su geçirmez armatürlere doğrudan bir alternatiftir ve önemli enerji tasarrufu sağlar. CoreLine waterproof serisinde entegre kablosuz iletişim özelliğine sahip Interact Ready armatürler de mevcuttur ve Interact bağlı ışık sistemleriyle birlikte kullanılabilir.

Güvenlik ve uyarılar

- UV ışıması malzemeye zamanla zarar vererek su geçirmez sızdırmazlığının ve IP66 sınıfının kaybedilmesine neden olur.
- Aydınlatma armatürünü doğrudan güneş ışığına maruz kalacağı yerlere kurmayın.

Ürün veri

Genel Bilgiler		(B50) değeri, aynı zamanda B10 değerini de yansıtır.	
Değiştirilebilen ışık kaynağı	Hayır	Aydınlatma Teknolojisi	LED
Sürücü birimi sayısı	1 ünite	Değer merdiveni	Performans
Tertibat dahildir	Evet	CE işareti	CE işareti
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		
		Garanti süresi	5 yıl
		Alev alma işareti	Kolay tutuşabilen yüzeylere montaj için
		ENEC işareti	ENEC işareti
		Ateşleme teli testi	Sıcaklık 850 °C, süre 30 sn.
		EU RoHS ile uyumludur	Evet

CoreLine Waterproof

Işık Teknik Ayrıntıları	
Işık Akısı	4.000 lm
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	4000 K
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	140 lm/W
Renk oluşturma dizini (CRI)	>80
Titreme değeri (PstLM) - EN 61000-3-3'e göre titreme değeri	1
Stroboskopik etki görünürlük ölçümü (SVM)	1,6
Işık kaynağı rengi	840 nötr beyaz
Optik sistem türü	Geniş ışın
Aydınlatma armatürü ışık demeti yayılması	105°
Birleşik parlama derecesi CEN	25

Çalıştırma ve Elektrik

Giriş Voltajı	220 ila 240 V
Hat Frekansı	50 or 60 Hz
Kalkış Akımı	14,2 A
Ani akım süresi	0,222 ms
Güç Tüketimi	28,6 W
Güç Faktörü (Kesir)	0.9
Bağlantı	3 kutuplu itmeli konektör
Kablo	-
16 A tip B MCB'sindeki ürün sayısı	36

Sıcaklık

Ortam sıcaklığı aralığı	-20 ila +40 °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	Polikarbon
Reflektör malzemesi	Çelik
Optik sistem malzemesi	Polikarbon
Optik kapak malzemesi	Polikarbon
Sabitleme malzemesi	Paslanmaz çelik
Muhafaza Rengi	Gri
Optik kapak kaplaması	Mat
Toplam uzunluk	1.215 mm
Genel genişlik	80 mm

Genel yükseklik	76 mm
Boyutlar (Yükseklik x Genişlik x Derinlik)	76 x 80 x 1215 mm

Onay ve Uygulama

Girişime Karşı Koruma Sınıfı	IP65 [Toz girmesine karşı korumalı, püskürtmeye dayanıklı]
Mekanik çarpışma koruma kodu	IK08 [5 J saldırılara karşı korunan]
Sürdürülebilirlik derecesi	-
Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı I
Fotobiyolojik risk	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Işık akısı toleransı	+/-10%
Başlangıç renk türü	(0.38,0.38)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	85
Ortalama kullanım ömrü* 100000 saatte lümen bakım	70

Uygulama Koşulları

Performans ortam sıcaklığı Tq	25 °C
Maksimum dim seviyesi	Yok
Rastgele anahtara uygun	Yok

Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200
Tam ürün adı	WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200
Tam ürün kodu	871829184048000
Sipariş kodu	84048000
Malzeme No. (12NC)	911401823780
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8718291840480
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	9
EAN/UPC - Kutu	8710163346342

CoreLine Waterproof

Boyutlu çizim

