



CoreLine Waterproof

WT120C G2 LED60S/840 PSU WEC L1500

CoreLine Waterproof, 44.5 W, L1500 mm, 6000 lm, 4000 K, Geniş ışın, Buzlu, IP65, IK08, TW1-ready, Adels

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 ışınması 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		
Lamba ailesi kodu	LED60S [LED Module, system flux 6000 lm]	
Değiştirilebilir 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 açısından istatistiksel olarak belirgin bir fark yoktur. Bu nedenle, ortalama kullanım ömrü (B50) değeri, aynı zamanda B10 değerini de yansıtır.	
Ürün ailesi kodu	WT130C [Coreline Waterproof G2 LSC]	
Aydınlatma Teknolojisi	LED	
Değer merdiveni	Performans	
CE işareti	CE işareti	
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.	

CoreLine Waterproof

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

Işık Teknik Ayrıntıları

Işık Akısı	6.000 lm
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	4000 K
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	135 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	5,56 A
Ani akım süresi	0,047 ms
Güç Tüketimi	44,5 W
Güç Faktörü (Kesir)	0.9
Bağlantı	Su geçirmez takmalı konektör 3 kutuplu
Kablo	-
16 A tip B MCB'sindeki ürün sayısı	36

Kablolama

Konektör Tipi	Adels
---------------	-------

Sıcaklık

Ortam sıcaklığı aralığı	-20 ila +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	Polikarbon
Reflektör malzemesi	Çelik
Optik sistem malzemesi	Polikarbon
Optik kapak malzemesi	Polikarbon
Sabitleme malzemesi	Paslanmaz çelik
Muhafaza Rengi	Gri

Optik kapak kaplaması	Buzlu
Toplam uzunluk	1.515 mm
Genel genişlik	80 mm
Genel yükseklik	76 mm
Boyutlar (Yükseklik x Genişlik x Derinlik)	76 x 80 x 1515 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	5 %
kontrol tertibatı arıza oranı	
Ortalama kullanım ömrü* 50000 saatte	80
lümen bakım	
Ortalama kullanım ömrü* 100000 saatte	70
lümen bakım	

Uygulama Koşulları

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

Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	WT120C G2 LED60S/840 PSU WEC L1500
Tam ürün adı	WT120C G2 LED60S/840 PSU WEC L1500
Tam ürün kodu	871869916318100
Sipariş kodu	16318100
Malzeme No. (12NC)	910505100069
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8718699163181
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
EAN/UPC - Kutu	8718699163181

CoreLine Waterproof

Boyutlu çizim

