



MileWide²

BRP435LED22-4S/830I SI DM50 CTGCO 48ST25

MileWide 2 side entry, LED module 2200 lm, 830 sıcak beyaz, Güvenlik sınıfı I, Dağılım, orta 50, Gümüş, Deniz tuzu korumalı kaplama, 3 kutuplu, kablo konnektörlü 0,5 m kablo, 48 mm çap için yan giriş

Holscher Design ile birlikte, oldukça popüler MileWide ailesinin takipçisi olan MileWide LED gen2 modelini geliştirdik. MileWide LED gen2'nin çeşitli özel direkleri ve destekleri içeren saf ve yalın tasarımı, günümüzün ve geleceğin kent manzarasına mükemmel uyum sağlar. MileWide LED gen2, gelişmiş LED motoru ve uygulamaya özel optik sistem kullanımı sayesinde olağanüstü ışık kalitesi ve ışık performansı sunar ve önemli ölçüde enerji tasarrufuna imkan tanırken yol üzerinde kusursuz biçimde eşit dağılımlı ışık sağlar. Ayrıca MileWide LED gen2, Philips SR (Sisteme Hazır) soketi ile donatılmış olduğundan aydınlatma kontrolü ve yazılım uygulamalarıyla eşleştirilmeye hazırdır. Bu özellik, kullanım süresi içerisinde herhangi bir zamanda Interact City gibi gelişmiş yazılım uygulamalarına bağlanabileceği anlamına gelir. Üstelik Philips Service etiket uygulaması sayesinde her aydınlatma armatürü benzersiz biçimde tanımlanabilir. Direk kapağının iç kısmına yerleştirilen QR kod kolayca taranarak, aydınlatma yapılandırmasına anında erişim sağlar ve böylece aydınlatma armatürü kullanım ömrünün hangi noktasında olursa olsun, bakım ve programlama işlemlerinin daha hızlı ve kolay olmasına imkan verilir.

Ürün veri

Genel Bilgiler		Açıklamalar	* Aşın ortam sıcaklıklarında aydınlatma armatürleri, bileşenleri korumak için otomatik olarak dimlenebilir.
Lamba ailesi kodu	LED22 [LED module 2200 lm]		
Değiştirilebilir ışık kaynağı	Evet		
Sürücü birimi sayısı	1 ünite	Işık kaynağı motoru türü	LED
Tertibat dahildir	Evet	Ürün ailesi kodu	BRP435 [MileWide 2 side entry]
		Aydınlatma Teknolojisi	LED

Değer merdiveni	Performans
CE işareti	Evet
Garanti süresi	5 yıl
Alev alma işareti	-
ENEC işareti	ENEC işareti
EU RoHS ile uyumludur	Evet

Işık Teknik Ayrıntıları

Yukarı doğru ışık çıkış oranı	0
Işık Akısı	1.892 lm
Standart eğim açısı üstten montaj	-
Standart devirme açısı yandan giriş	-
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	3000 K
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	102 lm/W
Renk oluşturma dizini (CRI)	>80
Işık kaynağı rengi	830 sıcak beyaz
Optik kapak tipi	Düz cam
Aydınlatma armatürü ışık demeti yayılması	-
Optik sistem türü dış mekan	Dağılım, orta 50

Çalıştırma ve Elektrik

Giriş Voltajı	220/240 V
Hat Frekansı	50 to 60 Hz
Kalkış Akımı	18 A
Ani akım süresi	320 ms
Güç Tüketimi	18,6 W
Güç Faktörü (Kesir)	0.99
Bağlantı	Bağlantı ünitesi, 3 kutuplu
Kablo	3 kutuplu, kablo konnektörlü 0,5 m kablo
16 A tip B MCB'sindeki ürün sayısı	20

Sıcaklık

Ortam sıcaklığı aralığı	-40 - +50 °C
-------------------------	--------------

Kontroller ve Dim Etme

Dim Edilebilir	Evet
Sürücü/güç ünitesi/trafo	DALI ve SystemReady arayüzlü güç kaynağı ünitesi
Kontrol arabirimi	GPRS ağı
Sabit ışık çıkışı	Hayır

Mekanik ve Muhafaza

Muhafaza Malzemesi	Alüminyum
Reflektör malzemesi	-
Optik sistem malzemesi	Polimetil metakrilat
Optik kapak malzemesi	Cam
Sabitleme malzemesi	Alüminyum
Muhafaza Rengi	Gümüş

Montaj cihazı	48 mm çap için yan giriş
Optik kapak şekli	Düz
Optik kapak kaplaması	Şeffaf
Toplam uzunluk	610 mm
Genel genişlik	276 mm
Genel yükseklik	135 mm
Etkili projeksiyon alanı	0,049 m²
Boyutlar (Yükseklik x Genişlik x Derinlik)	135 x 276 x 610 mm

Onay ve Uygulama

Girişime Karşı Koruma Sınıfı	IP66 [Toz girmesine karşı korumalı, püskürtmeye dayanıklı]
Mekanik çarpışma koruma kodu	IK08 [5 J saldırılara karşı korunan]
Ani Akım Koruması (Ortak/Diferansiyel)	6 kV diferansiyel moduna ve 6 kV ortak moda kadar armatür aşın gerilim koruma seviyesi
Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı I

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Işık akısı toleransı	+/-7%
Başlangıç renk türü	(0.430, 0.400) SDCM <5
Güç tüketimi toleransı	+/-10%
Başlangıçtaki Renksel Geriverim İndeksi	+/-2
Toleransı	

Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)

5000 saatte sürücü arıza oranı	0,05 %
Ortalama kullanım ömrü* 100000 saatte	L96
lümen bakım	

Uygulama Koşulları

Performans ortam sıcaklığı Tq	25 °C
Maksimum dim seviyesi	Programlanabilir

Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	BRP435LED22-4S/830I SI DM50 CTGCO 48ST25
Tam ürün adı	BRP435LED22-4S/830I SI DM50 CTGCO 48ST25
Tam ürün kodu	871869958038400
Sipariş kodu	58038400
Malzeme No. (12NC)	919008633651
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8718699580384
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
EAN/UPC - Kutu	8718699580384

Boyutlu çizim

