



MileWide²

BRP435 GRN40-/740 II DM SI CLO-DDF2 C10K

MileWide 2 - side entry - LED GreenLine 4000 lm - Distribution medium

Philips, Holscher Design ile birlikte, oldukça popüler MileWide ailesinin takipçisi olan MileWide2 modelini geliştirdi. MileWide2 modelinin çeşitli özel direklerle uyumlu özel kusursuz tasarımı, günümüzün ve geleceğin kent ortamıyla mükemmel uyum sağlar. Yüksek kalitede yüzey kaplaması ve yüksek aydınlatma performansı ile MileWide², trafik yollarından kent merkezlerine kadar çok çeşitli alanlarda kullanıma uygundur. Çok katmanlı optik lens sistem, homojen bir ışık dağılımı sağlayarak ve parlamayı azaltarak, kaplanan yer, montaj yüksekliği veya ışık kalitesinden ödün vermeden HID çözümlerinin doğrudan değiştirilmesini mümkün kılar.

Ürün veri

Genel Bilgiler		Bağlantı	-
Işık kaynağı sayısı	40 [40 pcs]	Kablo	Cable 10 m without plug (C10K)
Lamba ailesi kodu	GRN40 [LED GreenLine 4000 lm]	Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı II
Işık kaynağı rengi	740 nötr beyaz	Kaplama	-
Değiştirilebilen ışık kaynağı	Hayır	Alev alma işareti	NO [-]
Sürücü birimi sayısı	1 unit	CE işareti	CE mark
Sürücü/güç ünitesi/trafo	PSR-CLO [Power supply unit regulating with constant light output]	ENEC işareti	ENEC mark
Sürücü dahildir	Evet	Garanti süresi	5 yıl
Optik kapak/lens türü	FG [Flat glass]	Parlama levhası aksesuarları	MK-BK [Glare mask black]
Aydınlatma armatürü ışık ışını yayılması	180°	Optic type outdoor	Distribution medium
Yerleşik kontrol	CLO-DDF2 [Constant light output and DynaDimmer fixed presets version 2]	Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example
Kontrol arayüzü	-		
Işık regülasyonu	-		

	B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Sabit ışık çıkışı	Yes
MCB'deki ürün sayısı	8
RoHS işareti	RoHS mark
WEEE işareti	-
LED engine type	LED
Product Family Code	BRP435 [MileWide 2 side entry]

Işık Teknik Ayrıntıları

Yukarı doğru ışık çıkış oranı	0
Standart eğim açısı üstten montaj	0°
Standart devirme açısı yandan giriş	0°

Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler

Giriş Voltajı	220 to 240 V
Giriş Frekansı	50 ila 60 Hz
Kontrol sinyali voltajı	1-10 V DC
Başlangıç CLO güç tüketimi	23.6 W
Ortalama CLO güç tüketimi	26.55 W
Bitiş CLO güç tüketimi	29.5 W
Kalkış Akımı	22 A
Ani akım süresi	0.29 ms
Güç Faktörü (Min)	0.8

Kontroller ve Dimming

Dim Edilebilir	Hayır
----------------	-------

Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza

Muhafaza Malzemesi	Alüminyum
Reflektör malzemesi	-
Optik sistem malzemesi	Polymethyl methacrylate
Optik kapak/lens malzemesi	Cam
Sabitleme malzemesi	Aluminum
Montaj cihazı	40/48S [Side-entry for diameter 40-48 mm]
Optik kapak/lens şekli	Convex lens
Optik kapak/lens kaplaması	Siyah serigrafi baskı
Toplam uzunluk	610 mm
Toplam genişlik	276 mm
Toplam yükseklik	108 mm
Effective projected area	0,035 m²
Renk	Silver

Onay ve Uygulama

Girişime Karşı Koruma Sınıfı	IP66 [Toz girmesine karşı korumalı, püskürtmeye dayanıklı]
------------------------------	---

Mekanik çarpışma koruma kodu	IK08 [5 J vandal-protected]
Ani Akım Koruması (Ortak/Diferansiyel)	6 kV diferansiyel mod ve 8 kV ortak moda kadar aydınlatma armatürü ani akım koruma seviyesi

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Başlangıçtaki ışık Akısı	3429 lm
Işık akısı toleransı	+/-10%
LED'li aydınlatma armatürü başlangıç verimi	116 lm/W
Başlangıçtaki ilişkili Renk Sıcaklığı	4000 K
Başlangıçtaki Renksel Geriverim İndeksi	>70
Başlangıç Renk Türü	(0.38, 0.37) SDCM <3
Başlangıç giriş gücü	29.5 W
Güç tüketimi toleransı	+/-11%

Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)

Control gear failure rate at median useful life 100000 h	10 %
Lümen sürekliliği, 25° C - 100.000 sa	L100
faydalı kullanım ömrü sonunda	

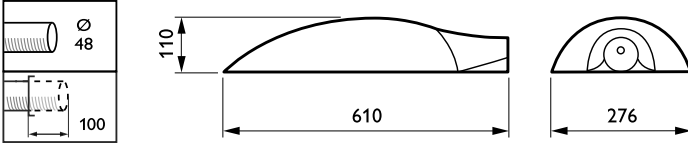
Uygulama Koşulları

Ortam sıcaklığı aralığı	-40 to +50 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maksimum dim seviyesi	Not applicable

Ürün Verileri

Tam ürün kodu	871869610730000
Sipariş ürün adı	BRP435 GRN40-/740 II DM SI CLO-DDF2 C10K
EAN/UPC - Ürün	8718696107300
Sipariş kodu	10730000
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
Malzeme No. (12NC)	910505016086
Net Ağırlık (Parça Başı)	6.706 kg

Boyutlu çizim



MileWide2 BPP/BRP435

