

TownGuide Performer

BDP100 LED60/740 DW PCF SI CLO-LS-6 48P

TOWNGUIDE PERF FLAT CONE - LED GreenLine 6000 lm - Distribution wide - Polycarbonate bowl/cover frosted - Post-top for diameter 48 mm

TownGuide Performer ailesi, modern altı farklı tip tasarım seçeneği sunar. Düz Koni (BDP100), Çanak (BDP101), Klasik Koni (BDP102), Klasik T (BDP103), T (BDP104) ve Tzero (BDP105). Herbirinin, şeffaf veya buzlu cam tipi mevcuttur. Çok sayıda lümen paketi ve renk sıcaklığı seçenekleri ve çalışma süreleri ile, projenizin gerekliliklerine en iyi uyan modeli seçmek kolaydır. Bunlara ek olarak TownGuide Performer, çok sayıda kontrol çeşitliliğine sahiptir -kademeli dimleme sağlayan bağımsız LumiStep ve DynaDimmer'in yanı sıra CityTouch akıllı şehir aydınlatma ve kontrol sistemine entegrasyon özelliği ile uzaktan kontrol seçeneği. Philips, aydınlatma armatürünün Toplam Sahip Olma Maliyetini (TCO) mümkün olduğunca çekici hale getirmek için her tür çabayı göstermiştir. Ayrıca TownGuide Performer modeli çeşitli kontrol sistemlerine entegre olabilen özel bir LED armatürü olduğu için enerji vrimlilik oranı ve bakım maliyetleri, klasik aydınlatmalara kıyasla oldukça düşüktür.

Ürün veri

Genel Bilgiler	
Işık kaynağı sayısı	8 [8 pcs]
Lamba ailesi kodu	GRN60 [LED GreenLine 6000 lm]
Işık kaynağı rengi	840 nötr beyaz
Değiştirilebilen ışık kaynağı	Evet
Sürücü birimi sayısı	1 unit
Sürücü/güç ünitesi/trafo	PSDD-CLO [Power supply unit with DynaDimmer and constant light output (integrated)]
Sürücü dahildir	Evet

Optik kapak/lens türü	PCF [Polycarbonate bowl/cover frosted]
Aydınlatma armatürü ışık ışını yayılması	50° x 70°
Yerleşik kontrol	CLO-LS-6 [Constant light output and LumiStep dimming 6 hours]
Kontrol arayüzü	-
Işık regülasyonu	Dimming via DynaDimmer integrated in ballast or driver
Bağlantı	5 direkli vidalı bağlantı bloğu
Kablo	-
Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı I

TownGuide Performer

Parça rengi	All parts colored
Kaplama	-
Ateşleme teli testi	Sıcaklık 650 °C, süre 5 sn
Alev alma işareti	NO [-]
Güvenlik cihazı	PCBC [PCB cover]
CE işareti	CE mark
ENEC işareti	ENEC mark
Garanti süresi	5 yıl
Optic type outdoor	Distribution wide
Fotosel	No [-]
Sabit ışık çıkışı	Yes
MCB'deki ürün sayısı	10
RoHS işareti	-
WEEE işareti	-
LED engine type	LED
Product Family Code	BDP100 [TOWNGUIDE PERF FLAT CONE]

Işık Teknik Ayrıntıları

Yukarı doğru ışık çıkış oranı	0,4
Standart eğim açısı üstten montaj	0°
Standart devirme açısı yandan giriş	-

Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler

Giriş Voltajı	220 to 240 V
Giriş Frekansı	50 ila 60 Hz
Başlangıç CLO güç tüketimi	38.5 W
Ortalama CLO güç tüketimi	39.5 W
Bitiş CLO güç tüketimi	40.5 W
Kalkış Akımı	45 A
Ani akım süresi	0,285 ms
Güç Faktörü (Min)	0.96
Güç Faktörü (Nom)	0.88

Kontroller ve Dimming

Dim Edilebilir	Evet

Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza

Muhafaza Malzemesi	Alüminyum
Reflektör malzemesi	-
Optik sistem malzemesi	Acrylate
Optik kapak/lens malzemesi	Polikarbonat
Sabitleme malzemesi	Steel
Montaj cihazı	48P [Post-top for diameter 48 mm]
Optik kapak/lens şekli	Conical flat
Optik kapak/lens kaplaması	Buzlu
Tork	15
Toplam yükseklik	209 mm
Toplam çap	570 mm
Effective projected area	0,051 m²
Renk	Silver

Onay ve Uygulama

Girişime Karşı Koruma Sınıfı	IP66 [Toz girmesine karşı korumalı, püskürtmeye dayanıklı]
Mekanik çarpışma koruma kodu	IK10 [20 J vandal-resistant]
Ani Akım Koruması (Ortak/Diferansiyel)	6 kV diferansiyel mod ve 6 kV ortak moda kadar aydınlatma armatürü ani akım koruma seviyesi

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Başlangıçtaki ışık Akısı	3190 lm
Işık akısı toleransı	+/-7%
LED'li aydınlatma armatürü başlangıç verimi	83 lm/W
Başlangıçtaki İlişkili Renk Sıcaklığı	4000 K
Başlangıçtaki Renksel Geriverim İndeksi	70
Başlangıç Renk Türü	(0.38, 0.38) SDCM <5
Başlangıç giriş gücü	40.5 W
Güç tüketimi toleransı	+/-11%

Uygulama Koşulları

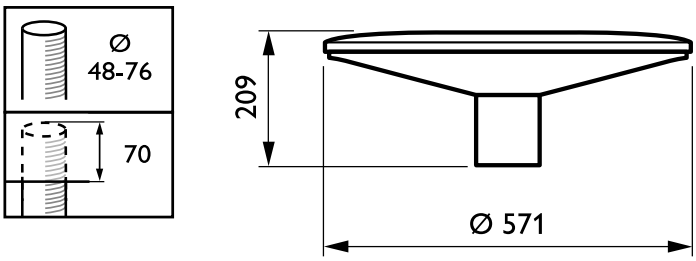
Ortam sıcaklığı aralığı	-40 to +35 °C
Maksimum dim seviyesi	50%

Ürün Verileri

Tam ürün kodu	871829190611700
Sipariş ürün adı	BDP100 LED60/740 DW PCF SI CLO-LS-6 48P
EAN/UPC - Ürün	8718291906117
Sipariş kodu	90611700
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
Malzeme No. (12NC)	910500991012
Net Ağırlık (Parça Başı)	6,960 kg

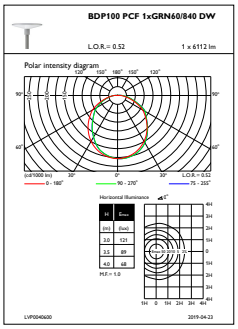
TownGuide Performer

Boyutlu çizim

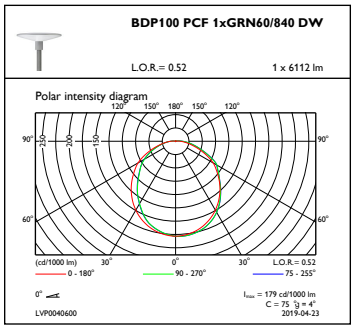


TownGuide Performer BDP100-105

Fotometrik bilgi



OFPL1_BDP100PCF1xGRN60840DW



OFPC1_BDP100PCF1xGRN60840DW

© 2019 Signify Holding Tüm hakları saklıdır. Signify, bu belgede bulunan bilgilerin doğruluğuna veya tamlığına ilişkin herhangi bir beyan veya garanti sunmaz ve bunlara dayalı gerçekleştirilen hiçbir işlemden yükümlü olmayacaktır. Bu belgede sunulan bilgiler, aksi Signify tarafından kabul edilmedikçe, herhangi bir ticari teklif oluşturma amacı gütmemektedir ve herhangi bir fiyat teklifi veya sözleşmesinin parçasını teşkil etmez. Philips ve Philips Kalkan Amblemi, Koninklijke Philips N.V. şirketine ait tescilli ticari markalardır.