

TownGuide Performer

BDP100 LED30/740 DN PCC SI CLO-LS-6 76P

TOWNGUIDE PERF FLAT CONE, LED module 3000 lm, Dağılım, dar, Polikarbon çanak/şeffaf kapak, 76 mm çap için tepe

TownGuide Performer ailesi altı tanınabilir ama modern şekilden oluşur: Düz Koni, Çanak, Klasik Koni, Klasik T, T ve Tsıfır. Her armatürde şeffaf (PCC), yarı şeffaf (PCTR) veya buzlu (PCF) çanak seçeneği vardır (yalnızca şeffaf çanak ile mevcut olan Tsıfır hariç). Geniş bir lümen paketi yelpazesi, nötr beyaz veya sıcak beyaz LED ışık kaynakları ve daha düşük montaj yükseklikleri için bir dizi özel optik ile projenizin özel gereksinimlerine en uygun modeli seçmek kolaydır. Tüm bunlar, 100.000 çalışma saatine kadar uzun bir kullanım ömrü beklentisiyle birleştirildi. Ayrıca TownGuide Performer, tek başına LumiStep ve DynaDimmer, LineSwitch dim etme kontrolü ve Kodlu Şebeke kullanarak grup kontrolünden Interact aydınlatma yönetimi yazılımıyla sorunsuz uzaktan bağlantıya kadar onu akıllı enerji azaltma programlarınızın ayrılmaz bir parçası haline getirebilen çeşitli kontrol sistemi seçeneklerine sahiptir. Kurulumu kolaydır. Ağızlıkta yer alan entegre rakorla süngülü grup konnektörü sayesinde aydınlatma armatürünün kurulum sırasında açılması kesinlikle gerekmez. ServiceTag uygulaması aracılığıyla tüm ilgili verilere doğrudan erişim imkanı vererek kolay bakım sağlar. Philips, aydınlatma armatürünün Toplam Sahip Olma Maliyetini (TCO) mümkün olduğunca çekici hale getirmek için her çabayı göstermiştir. Ayrıca TownGuide Performer özel bir LED aydınlatma armatürü, ve çeşitli kontrol sistemleriyle uyumlu olduğundan geleneksel aydınlatmaya kıyasla enerji bakım maliyeti tasarrufları dikkate değerdir.

Ürün veri

Genel Bilgiler	
Lamba ailesi kodu	LED30 [LED module 3000 lm]
Değiştirilebilen ışık kaynağı	Evet
Sürücü birimi sayısı	1 ünite
Tertibat dahildir	Evet

Fotosel	-
Işık kaynağı motoru türü	LED
Ürün ailesi kodu	BDP100 [TOWNGUIDE PERF FLAT CONE]
Aydınlatma Teknolojisi	LED
Değer merdiveni	Performans

TownGuide Performer

Yerleşik kontrol	Sabit ışık çıkışı ve LumiStep 6 saat dim etme
CE işareti	Evet
Garanti süresi	5 yıl
Alev alma işareti	-
ENEC işareti	ENEC işareti
Ateşleme teli testi	Sıcaklık 650 °C, süre 5 sn.
EU RoHS ile uyumludur	Evet
Bakıma elverişlilik sınıfı	A sınıfı; aydınlatma armatürü bazı servis uygulanabilir parçalara sahiptir: LED panosu, sürücü, kontrol üniteleri, ani akım korumalı cihaz, optikler, ön kapak ve mekanik parçalar

Işık Teknik Ayrıntıları

Yukarı doğru ışık çıkış oranı	3
Işık Akısı	2.291 lm
Standart eğim açısı üstten montaj	0°
Standart devirme açısı yandan giriş	-
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	4000 K
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	119 lm/W
Renk oluşturma dizini (CRI)	70
Işık kaynağı sayısı	4
Işık kaynağı rengi	740 nötr beyaz
Optik kapak tipi	Polikarbon çanak/şeffaf kapak
Aydınlatma armatürü ışık demeti yayılması	32° x 29°
Optik sistem türü dış mekan	Dağılım, dar

Çalıştırma ve Elektrik

Giriş Voltajı	220-240 V
Hat Frekansı	50 to 60 Hz
Başlangıç CLO güç tüketimi	19.2 W
Ortalama CLO güç tüketimi	19.4 W
Bitiş CLO güç tüketimi	19.6 W
Kalkış Akımı	22 A
Ani akım süresi	0,29 ms
Güç Tüketimi	19,6 W
Güç Faktörü (Kesir)	0.95
Bağlantı	5 kutuplu vidalı bağlantı bloğu
Kablo	-
16 A tip B MCB'sindeki ürün sayısı	26

Sıcaklık

Ortam sıcaklığı aralığı	-40 - +35 °C

Kontroller ve Dim Etme

Dim Edilebilir	Evet
Sürücü/güç ünitesi/trafo	DynaDimmer'lı ve sabit ışık çıkışlı (entegre) güç kaynağı ünitesi
Kontrol arabirimi	-
Sabit ışık çıkışı	Evet

Mekanik ve Muhafaza

Muhafaza Malzemesi	Alüminyum
Reflektör malzemesi	-
Optik sistem malzemesi	Akrilat
Optik kapak malzemesi	Polikarbon
Sabitleme malzemesi	Çelik
Muhafaza Rengi	Gümüş
Montaj cihazı	76 mm çap için tepe
Optik kapak şekli	Konik düz
Optik kapak kaplaması	Şeffaf
Toplam uzunluk	570 mm
Genel genişlik	570 mm
Genel yükseklik	209 mm
Toplam çap	570 mm
Etkili projeksiyon alanı	0,051 m²
Boyutlar (Yükseklik x Genişlik x Derinlik)	209 x 570 x 570 mm
Parça rengi	Tüm parçalar renkli

Onay ve Uygulama

Girişime Karşı Koruma Sınıfı	IP66 [Toz girmesine karşı korumalı, püskürtmeye dayanıklı]
Mekanik çarpışma koruma kodu	IK10 [20 J saldırıya dayanıklı]
Ani Akım Koruması (Ortak/Diferansiyel)	6 kV diferansiyel moduna ve 6 kV ortak moda kadar armatür aşırı gerilim koruma seviyesi
Sürdürülebilirlik derecesi	Lighting for circularity
Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı I

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Işık akısı toleransı	+/-7%
Başlangıç renk türü	(0.38, 0.38) SDCM <5
Güç tüketimi toleransı	+/-10%
Başlangıçtaki Renksel Geriverim İndeks Toleransı	+/-2

Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)

5000 saatte sürücü arıza oranı	0,5 %
Ortalama kullanım ömrü 100000 saatte kontrol tertibatı arıza oranı	10 %
Ortalama kullanım ömrü* 100000 saatte lümen bakım	97

Uygulama Koşulları

Performans ortam sıcaklığı Tq	25 °C
Maksimum dim seviyesi	50%

Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	BDP100 LED30/740 DN PCC SI CLO-LS-6 76P
Tam ürün adı	BDP100 LED30/740 DN PCC SI CLO-LS-6 76P
Tam ürün kodu	871829190608700

TownGuide Performer

Sipariş kodu	90608700
Malzeme No. (12NC)	910500991009
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8718291906087

Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
EAN/UPC - Kutu	8718291906087

Boyutlu çizim

© 2023 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.