

PHILIPS

Lighting



SmartBright Hepsi Bir Arada Güneş Enerjili Sokak Lambası

BRP110 LED120/757 G2

Aydınlatma armatürünün içine yerleştirilmiş Lityum Demir Fosfat pil, güneş paneli ve kontrol cihazı ile entegre güneş enerjili sokak lambası. Bağımsız olarak eğilebilen LED kaynağı ve direk montaj desteği, ışık demetinin yola ve güneş panelinin güneşe doğru odaklanmasını sağlar. Pil ömrünü optimize etmeye yönelik mikrodalga tabanlı hareket sensörü.

Ürün veri

Genel Bilgiler		Panel tepe gücü	
Tertibat dahildir	Evet	Panel tepe gücü	80 W
Değer merdiveni	Değer	Şarj denetleyicisi tipi	MPPT
Işık Teknik Ayrıntıları		Kablo	-
Işık Akısı	12.000 lm	Şebeke bağlantı tipi	Şebeke dışı
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	5700 K	Kontroller ve Dim Etme	
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	185 lm/W	Dim Edilebilir	Evet
Renk oluşturma dizini (CRI)	>70	Yapılandırılabilirlik	Yapılandırılabilir
Çalıştırma ve Elektrik		Kontrol arayüzü	IR kumanda
Pil tipi	LiFePO4	Otonomi	- h
Pil amper saat	72 Ah	Solar dim etme profili	First 2 Hrs - On motion : 100%, without motion :30% ; Next 3 Hrs - On motion : 60%, without motion :20% ; Next 6 Hrs On motion : 30%, without motion :10% ; Rest of the Night: On motion : 50%, without motion :30%
Pil voltajı	6.4 V		
Pil şarj ve deşarj döngüleri	2000		
Panel tipi	Tek kristalli		
Panel voltajı	13 V		

SmartBright Hepsi Bir Arada Güneş Enerjili Sokak Lambası

Mekanik ve Muhafaza

Muhafaza Rengi	RAL7040
Toplam uzunluk	1.142 mm
Genel genişlik	363 mm
Genel yükseklik	85 mm
Boyutlar (Yükseklik x Genişlik x Derinlik)	85 x 363 x 1142 mm
Malzeme	Alüminyum
Pil konumu	Inbuilt
Girişime Karşı Koruma Sınıfı	IP65 [Toz girmesine karşı korumalı, püskürtmeye dayanıklı]
Mekanik çarpışma koruma kodu	IK08 [6 J]
Optik kapak tipi	Polikarbon
Net Ağırlık (Parça Başı)	18,000 kg

Onay ve Uygulama

EU RoHS ile uyumludur	Evet
Ortam sıcaklığı aralığı	0 ila +50 °C

Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)

Ortalama yararlı ömür L70B50	50.000 h
------------------------------	----------

Uygulama Koşulları

Şarj için ortam sıcaklığı aralığı	0 °C to 50 °C
Deşarj için ortam sıcaklığı aralığı (lamba yandığında)	-10 °C to 60 °C

Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	BRP110 LED120/757 G2
Tam ürün adı	BRP110 LED120/757 G2
Tam ürün kodu	692382865729100
Sipariş kodu	65729100
Malzeme No. (12NC)	911401834102
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	6923828657291
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
EAN/UPC - Kutu	6923828657291

Boyutlu çizim

