

# CoreLine Recessed Spot

## RS141B LED6-32-/827 PSR PI6 WH

LED Module 600 lm, 32 °, 827 sıcak beyaz, Düzenleyici güç kaynağı ünitesi, İtmeli konnektör, 6 kutuplu, Beyaz

CoreLine Recessed Spot, halojen temelli aydınlatma armatürlerinin yerini almak üzere tasarlanan sıva altı spot aydınlatma ürün grubudur. Halojene benzer görünümü ve çekici fiyatı, müşterilerin LED'e geçmelerini kolaylaştırır. Bu ürün, vurgu aydınlatma uygulamaları için sunduğu doğal ışık efektinin yanı sıra çok daha uzun kullanım ömrüyle ilk andan itibaren enerji tasarrufu da sağlayarak çevre dostu bir çözüm olma özelliği içerir. İtmeli konnektörleri sayesinde kurulumu hızlı ve kolaydır.

### Ürün veri

| Genel Bilgiler | |
|---|---|
| **Lamba ailesi kodu** | LED6 [LED Module 600 lm] |
| **Kapak Tabanı** | - [-] |
| **Değiştirilebilen ışık kaynağı** | Hayır |
| **Sürücü birimi sayısı** | 1 ünite |
| **Tertibat dahildir** | Evet |
| **Açıklamalar** | *-Aydınlatmayla ilgili "LED tabanlı aydınlatmaların performansını değerlendirme - Ocak 2018" adlı Lighting Europe rehberi makalesine göre: B50 ve örneğin B10 arasında lümen bakımı açısından istatistiksel olarak belirgin bir fark yoktur. Bu nedenle, ortalama kullanım ömrü (B50) değeri, aynı zamanda B10 değerini de yansıtır. |

| | |
|---|---|
| **Aydınlatma Teknolojisi** | LED |
| **Değer merdiveni** | Performans |
| **CE işareti** | Evet |
| **Garanti süresi** | Kaydedilmeden itibaren 3 + 2 yıl |
| **Alev alma işareti** | Normalde yanıcı yüzeylere montaj için |
| **ENEC işareti** | - |
| **Ateşleme teli testi** | Sıcaklık 850 °C, süre 5 sn. |
| **EU RoHS ile uyumludur** | Evet |

| Işık Teknik Ayrıntıları | |
|---|---|
| **Işık Akısı** | 650 lm |
| **İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)** | 2700 K |
| **Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)** | 65 lm/W |
| **Renk oluşturma dizini (CRI)** | 85 |
| **Işık kaynağının ışın açısı** | 32 ° |

# CoreLine Recessed Spot

| | |
|---|---|
| **Işık kaynağı rengi** | 827 sıcak beyaz |
| **Optik sistem türü** | Işın açısı 32 ° |
| **Optik kapak tipi** | Polikarbon çanak/şeffaf kapak |
| **Aydınlatma armatürü ışık demeti yayılması** | 32° |

## Çalıştırma ve Elektrik

| | |
|---|---|
| **Giriş Voltajı** | 220-240 V |
| **Hat Frekansı** | 50 to 60 Hz |
| **Kalkış Akımı** | 7 A |
| **Ani akım süresi** | 500 ms |
| **Güç Tüketimi** | 10 W |
| **Güç Faktörü (Kesir)** | 0.9 |
| **Bağlantı** | İtmeli konnektör, 6 kutuplu |
| **Kablo** | - |
| **16 A tip B MCB'sindeki ürün sayısı** | - |

## Sıcaklık

| | |
|---|---|
| **Ortam sıcaklığı aralığı** | 0 - +35 °C |

## Kontroller ve Dim Etme

| | |
|---|---|
| **Dim Edilebilir** | Evet |
| **Sürücü/güç ünitesi/trafo** | Düzenleyici güç kaynağı ünitesi |
| **Kontrol arabirimi** | Analog |
| **Sabit ışık çıkışı** | Hayır |

## Mekanik ve Muhafaza

| | |
|---|---|
| **Muhafaza Malzemesi** | Alüminyum |
| **Reflektör malzemesi** | Polikarbon |
| **Optik sistem malzemesi** | Polikarbon |
| **Optik kapak malzemesi** | Polikarbon |
| **Sabitleme malzemesi** | Paslanmaz çelik |
| **Muhafaza Rengi** | Beyaz |
| **Optik kapak kaplaması** | Şeffaf |
| **Genel yükseklik** | 58 mm |
| **Toplam çap** | 95 mm |

## Onay ve Uygulama

| | |
|---|---|
| **Girişime Karşı Koruma Sınıfı** | IP44 [Tel korumalı, sıçramaya dayanıklı] |
| **Mekanik çarpışma koruma kodu** | IK02 [0,2 J standart] |
| **Koruma sınıfı IEC** | Güvenlik sınıfı II |

## Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

| | |
|---|---|
| **Işık akısı toleransı** | +/-10% |
| **Başlangıç renk türü** | (0.45, 0.40) SDCM <5 |
| **Güç tüketimi toleransı** | +/-10% |

## Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)

| | |
|---|---|
| **Ortalama kullanım ömrü 50000 saatte kontrol tertibatı arıza oranı** | 5 % |
| **Ortalama kullanım ömrü* 50000 saatte lümen bakım** | L70 |

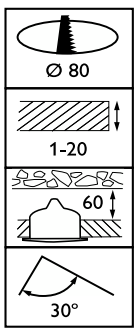
## Uygulama Koşulları

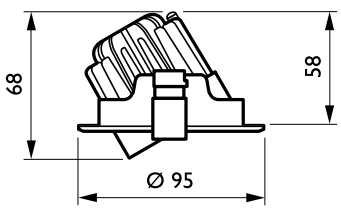
| | |
|---|---|
| **Performans ortam sıcaklığı Tq** | 25 °C |
| **Maksimum dim seviyesi** | 10% |
| **Rastgele anahtara uygun** | Evet |

## Ürün Verileri

| | |
|---|---|
| **Sipariş ürün adı** | RS141B LED6-32-/827 PSR PI6 WH |
| **Tam ürün adı** | RS141B LED6-32-/827 PSR PI6 WH |
| **Tam ürün kodu** | 871869606903599 |
| **Sipariş kodu** | 06903599 |
| **Malzeme No. (12NC)** | 910503910058 |
| **Numeratör - Paket Başına Miktar** | 1 |
| **EAN/UPC - Ürün/Kutu** | 8718696069035 |
| **Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı** | 18 |
| **EAN/UPC - Kutu** | 8718696069158 |

## Boyutlu çizim



# CoreLine Recessed Spot

© 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.

www.lighting.philips.com
2023, Nisan 29 - Bilgi değişimi