



# TrueLine, gömme

## RC532B LED15S/940 PSD W8L113 PCV PI5

TrueLine, gömme, 12.2 W, 1130x80 mm, PCV, 1500 lm, 4000 K, CRI>90, DALI, UGR16

Mimarlar üzerinde çalıştıkları yerlerin iç mimarisine uygun aydınlatma çözümlerine ihtiyaç duyuyor. Zarif bir tasarımın yanı sıra yüksek düzey aydınlatma özelliği istiyorlar. Proje firmaları, ofis aydınlatma normlarıyla uyumlu olacak şekilde doğru ışık düzeyini elde etmenin yanı sıra enerji tasarrufu yapabilmelerini sağlayacak aydınlatma armatürlerine ihtiyaç duyuyor. TrueLine, recessed her iki gereksinimi de karşılayabiliyor. TrueLine'in sarkıt modeli de mevcuttur.

### Güvenlik ve uyarılar

- Ürün IPX0'dır, su girişine karşı korumalı değildir. Bu nedenle, aydınlatma armatürünün kurulacağı ortamın uygun şekilde kontrol edilmesini şiddetle tavsiye ederiz.
- Yukarıdaki tavsiyeye uyulmaz ve aydınlatma armatürleri su girişine maruz kalırsa, Philips / Signify ürünün bozulmayacağını garanti edemez ve ürün garantisini geçersiz olur.

### Ürün veri

Genel Bilgiler		Doygun Kırmızı (R9)	
Değiştirilebilir ışık kaynağı	Hayır	İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	>50
Sürücü birimi sayısı	1 ünite	Renk oluşturma dizini (CRI)	4000 K
Tertibat dahildir	Evet	Titreme değeri (PstLM) - EN 61000-3-3'e göre	>90
Ürün ailesi kodu	RC532B [TrueLine Recessed Line OC]	titreme değeri	1
Aydınlatma Teknolojisi	LED	Stroboskopik etki görünürlük ölçümü (SVM)	0,4
Değer merdiveni	Teknik özellikler	Işık kaynağının ışın açısı	- °
Işık Teknik Ayrıntıları		Işık kaynağı rengi	940 nötr beyaz
Işık Akısı	1.500 lm	Optik sistem türü	Geniş ışın
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	127 lm/W	Aydınlatma armatürü ışık demeti yayılması	80°
		Birleşik parlama derecesi CEN	16

## TrueLine, gömme

Toplam harmonik bozulma	20 %
<b>Çalıştırma ve Elektrik</b>	
Giriş Voltajı	220 ila 240 V
Hat Frekansı	50 to 60 Hz
Başlangıç CLO güç tüketimi	- W
Ortalama CLO güç tüketimi	- W
Kalkış Akımı	19,4 A
Ani akım süresi	200 ms
Güç Tüketimi	12,2 W
Güç Faktörü (Kesir)	0.9
Bağlantı	5 kutuplu itmeli konektör
Kablo	-
16 A tip B MCB'sindeki ürün sayısı	30

### Sıcaklık

Ortam sıcaklığı aralığı	+10 - +40 °C
-------------------------	--------------

### Kontroller ve Dim Etme

Dim Edilebilir	Evet
Sürücü/güç ünitesi/trafo	DALI arayüzlü güç kaynağı ünitesi
Kontrol arabirimi	DALI
Sabit ışık çıkışı	Hayır

### Mekanik ve Muhafaza

Muhafaza Malzemesi	Çelik
Reflektör malzemesi	-
Optik sistem malzemesi	-
Optik kapak malzemesi	Polimetil metakrilat
Sabitleme malzemesi	Çelik
Muhafaza Rengi	Beyaz
Optik kapak kaplaması	Yapılandırılmış optik
Toplam uzunluk	1.127 mm
Genel genişlik	75 mm
Genel yükseklik	136 mm
Boyutlar (Yükseklik x Genişlik x Derinlik)	136 x 75 x 1127 mm
Uyumlu tavan veya tavan kurulumu aksesuarı tipi	Plaster ceiling version

### Onay ve Uygulama

Girişime Karşı Koruma Sınıfı	IP20/40 [Parmak korumalı; Kablo korumalı]
Mekanik çarpışma koruma kodu	IK02 [0,2 J standart]
Sürdürülebilirlik derecesi	Lighting for circularity
Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı I
Ateşleme teli testi	Sıcaklık 650 °C, süre 30 sn.
Alev alma işareti	Normalde yanıcı yüzeylere montaj için
CE işareti	Evet

ENEC işareti	ENEC işareti
Garanti süresi	5 yıl
Fotobiyolojik risk	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
EU RoHS ile uyumludur	Evet

### Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Işık akısı toleransı	+/-10%
Başlangıç renk türü	(0.38, 0.38) SDCM <3
Güç tüketimi toleransı	+/-10%
Renk Eşleştiriminin Standart Sapması (McAdam elipsi)	SDCM≤3

### Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)

Ortalama kullanım ömrü 50000 saatte kontrol tertibatı arıza oranı	0,05 %
Ortalama kullanım ömrü 100000 saatte kontrol tertibatı arıza oranı	0,1 %
Ortalama kullanım ömrü* 35000 saatte lümen bakım	-
Ortalama kullanım ömrü* 50000 saatte lümen bakım	L90
Ortalama kullanım ömrü* 75000 saatte lümen bakım	-
Ortalama kullanım ömrü* 100000 saatte lümen bakım	L80

### Uygulama Koşulları

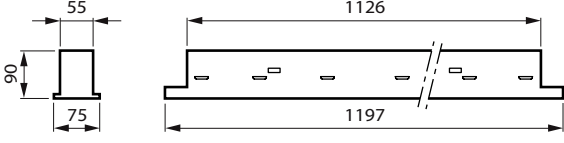
Performans ortam sıcaklığı Tq	25 °C
Maksimum dim seviyesi	1%
Rastgele anahtara uygun	Hayır

### Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	RC532B LED15S/940 PSD W8L113 PCV P15
Tam ürün adı	RC532B LED15S/940 PSD W8L113 PCV P15
Tam ürün kodu	871951497181300
Sipariş kodu	97181300
Malzeme No. (12NC)	910505103118
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
Net Ağırlık (Parça Başına)	2,700 kg
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8719514971813
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
EAN/UPC - Kutu	8719514971813

## TrueLine, gömme

### Boyutlu çizim



Recessed VPC\_W8L120\_no sensor

