



# TrueLine, gömme

## RC532B 25S/940 DEIA W8L113 PCV

TrueLine, gömme, 18 W, 1130x80 mm, PCV, 2500 lm, 4000 K, CRI>90, DALI, Interact Ready, UGR19

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	
Değiştirilebilir ışık kaynağı	Hayır
Sürücü birimi sayısı	1 ünite
Tertibat dahildir	Evet
Service etiketi	Evet
Aydınlatma Teknolojisi	LED
Değer merdiveni	Teknik özellikler
Bakıma elverişlilik sınıfı	B sınıfı; aydınlatma armatürü bazı servis uygulanabilir parçalara sahiptir: sürücü, kontrol üniteleri, ani akım korumalı cihaz, ön kapak ve mekanik parçalar
Garanti süresi	5 yıl

Sürdürülebilirlik derecesi	Unclassified
Işık Teknik Ayrıntıları	
Işık Akısı	2.500 lm
Doygun Kırmızı (R9)	>50
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	4000 K
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	139 lm/W
Renk oluşturma dizini (CRI)	>90
Işık kaynağının ışın açısı	- °
Işık kaynağı rengi	940 nötr beyaz
Optik sistem türü	Geniş ışın

## TrueLine, gömme

Aydınlatma armatürü ışık ışını yayılması	80°
Birleşik parlama derecesi CEN	19

### Çalıştırma ve Elektrik

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	18 W
Güç Faktörü (Kesir)	0.9
Bağlantı	5 kutuplu itmeli konektör
Kablo	-
MCB'deki 16 A tür B ürün sayısı	30
Rastgele anahtara uygun	Hayır
Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı I
Toplam harmonik bozulma	20 %

### Kontroller ve Dim Etme

Dim Edilebilir	Evet
Sürücü/güç ünitesi/trafo	Dali dim etme Interact Sistemi'ne hazır, merkezi harici acil durum aydınlatması
Kontrol arayüzü	DALI
Sabit ışık çıkışı	Hayır
DALI Standardı	DALI-2™
Maksimum dim seviyesi	1%
Bağlantı	Interact Ready

### 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 aksesuar tipi	Plaster ceiling version
Girişime Karşı Koruma Sınıfı	IP20 [Parmak korumalı]
Mekanik çarpışma koruma kodu	IK03 [0.35 J güçlendirilmiş]
Net Ağırlık (Parça Başı)	2,700 kg

### Acil Durumda Çalıştırma

Merkezi Acil Durum	Evet
Acil durum aydınlatması	DC güç ile çalışan merkezi acil durum aydınlatması

### Onay ve Uygulama

Ateşleme teli testi	Sıcaklık 650 °C, süre 30 sn
Alev alma işareti	Normal olarak alev alan yüzeyler üzerine montaj için
CE işareti	Evet
ENEC işareti	ENEC işareti
Fotobiyolojik risk	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
EU RoHS ile uyumludur	Evet
Performans ortam sıcaklığı Tq	25 °C
Titreme değeri (PstLM) - EN 61000-3-3'e göre titreme değeri	1
Stroboskopik etki görünürlük ölçümü (SVM)	0,4
Ortam sıcaklığı aralığı	+10 - +40 °C

### 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)

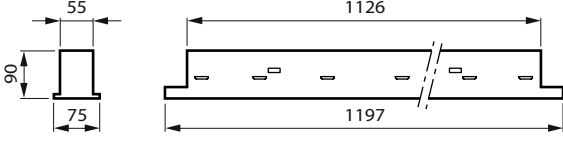
Ortalama kullanım ömrü 50000 saatte kontrol tertibatı arıza oranı	0,05 %
Ortalama kullanım ömrü 100000 saatte kontrol tertibatı arıza oranı	0,1 %
Ortalama kullanım ömründe lümen bakımı (EN-IEC 62722-2-1)* 35.000 saat	-
Ortalama kullanım ömründe lümen bakımı (EN-IEC 62722-2-1)* 50.000 saat	L90
Ortalama kullanım ömründe lümen bakımı (EN-IEC 62722-2-1)* 75.000 saat	-
Ortalama kullanım ömründe lümen bakımı (EN-IEC 62722-2-1)* 100.000 saat	L80

### Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	RC532B 25S/940 DEIA W8L113 PCV
Tam ürün adı	RC532B 25S/940 DEIA W8L113 PCV
Tam ürün kodu	871951497184400
Sipariş kodu	97184400
Malzeme No. (12NC)	910505103119
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8719514971844
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
EAN/UPC - Kutu	8719514971844
Ürün ailesi kodu	RC532B [TrueLine Recessed Line OC]

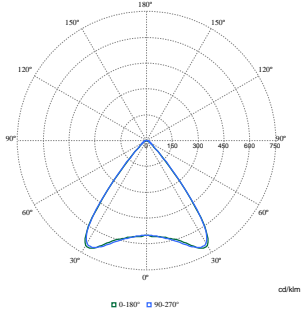
## TrueLine, gömme

### Boyutlu çizim



Recessed VPC\_W8L120\_no sensor

### Fotometrik bilgi



Polar Normal (separate) - RC530BI - 910505103119

