



CoreLine Recessed

RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 NOC

CoreLine Recessed, All-in, 31 W, 22 W, 600x600 mm, 3100 lm, 3700 lm, 4300 lm, 4000 K, DALI

CoreLine gömme lambalar, CoreLine'in yenilikçi, kullanımı kolay ve yüksek kaliteli aydınlatma armatürleri vaadini yerine getirir. Yüksek kaliteli CoreLine gömme lambalar, mevcut gömme lambalannızı T8 veya T5 teknolojisiyle değiştirmek üzere tasarlanmıştır. Bu ürün ailesi, MultiLumen adı verilen tek bir aydınlatma armatüründe birden çok lümen çıkışıyla yeni bir seçenek sunar. Anında enerji tasarrufları ve daha uzun kullanım ömrü sayesinde çevre dostu ve maliyet tasarrufu sağlayan bir çözümdür. Hızlı konnektör özelliğiyle gömme aydınlatma armatürlerimizin kurulumu basit ve kolaydır. Seride ayrıca entegre kablosuz iletişime sahip Interact Ready aydınlatma armatürleri ile Interact ağ geçitleri, sensörler ve yazılımla tamamen uyumlu ürünler yer alır.

Güvenlik ve uyarılar

- Ürün IPX0'dır (su girişine karşı korumalı değildir); aydınlatma armatürünün takılacağı ortamın uygun şekilde kontrol edilmesini şiddetle tavsiye ederiz.
- Yukarıdaki tavsiyeye uyulmaz ve armatürler su girişine maruz kalırsa, Philips/Signify ürünün bozulmayacağını garanti edemez ve ürün garantisi geçersiz olur.

Ürün veri

Genel Bilgiler		Bakım elverişlilik sınıfı	
Değiştirilebilir ışık kaynağı	Hayır	C sınıfı, servis uygulanabilir parçaları olmayan aydınlatma armatürü, servis uygulanamaz	
Sürücü birimi sayısı	1 ünite	Garanti süresi	5 yıl
Tertibat dahildir	Evet	Sürdürülebilirlik derecesi	Unclassified
Service etiketi	Evet	Işık Teknik Ayrıntıları	
Aydınlatma Teknolojisi	LED	Işık Akısı	3.100 3.700 4.300 lm
Değer merdiveni	Performans		

CoreLine Recessed

Doygun Kırmızı (R9)	<50
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	4000 K
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	135 lm/W
Renk oluşturma dizini (CRI)	>80
Işık kaynağı rengi	840 nötr beyaz
Optik sistem türü	100° ışın açısı
Aydınlatma armatürü ışık ışını yayılması	100°
Birleşik parlama derecesi CEN	25
Hepsi bir arada Tipi	All-in, Multi Lumen

Çalıştırma ve Elektrik

Giriş Voltajı	220-240 V
Hat Frekansı	50 or 60 Hz
Kalkış Akımı	15,6 A
Ani akım süresi	0,23 ms
Güç Tüketimi	31 22 W
Güç Faktörü (Kesir)	0.9
Bağlantı	5 kutuplu bağlantı ünitesi
Kablo	5 kutuplu konektörlü kablo
MCB'deki 16 A tür B ürün sayısı	30
Rastgele anahtara uygun	Evet
Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı II
Toplam harmonik bozulma	20 %

Kontroller ve Dim Etme

Dim Edilebilir	Evet
Sürücü/güç ünitesi/trafo	DALI arayüzlü güç kaynağı ünitesi
Kontrol arayüzü	DALI
Sabit ışık çıkışı	Hayır
DALI Standardı	DALI-2™
Maksimum dim seviyesi	3%

Mekanik ve Muhafaza

Muhafaza Malzemesi	Çelik
Reflektör malzemesi	Polikarbon
Optik sistem malzemesi	Polikarbon
Optik kapak malzemesi	Polimetil metakrilat
Sabitleme malzemesi	-
Muhafaza Rengi	Beyaz
Optik kapak kaplaması	Mikroprizmatik lens
Toplam uzunluk	597 mm
Genel genişlik	597 mm
Genel yükseklik	44 mm
Boyutlar (Yükseklik x Genişlik x Derinlik)	44 x 597 x 597 mm
Girişime Karşı Koruma Sınıfı	IP20/44 [Parmak korumalı; kablo korumalı, sıçramaya dayanıklı]

Mekanik çarpışma koruma kodu	IK03 [0,3 J]
Net Ağırlık (Parça Başı)	3,600 kg

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 0 @200mm to EN62778
EU RoHS ile uyumludur	Evet
Performans ortam sıcaklığı Tq	25 °C
Titreme değeri (PstLM) - EN 61000-3-3'e göre 1 titreme değeri	1
Stroboskopik etki görünürlük ölçümü (SVM)	1,6
Ortam sıcaklığı aralığı	-10 ila +40 °C

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Işık akısı toleransı	+/-10%
Başlangıç renk türü	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
Güç tüketimi toleransı	+/-10%

Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)

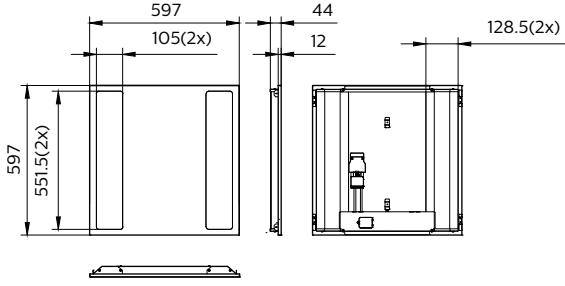
Ortalama kullanım ömrü 50000 saatte kontrol tertibatı anıza oranı	5 %
Ortalama kullanım ömründe lümen bakımı (EN-IEC 62722-2-1)* 50.000 saat	L85
Ortalama kullanım ömründe lümen bakımı (EN-IEC 62722-2-1)* 100.000 saat	L70

Ürün Verileri

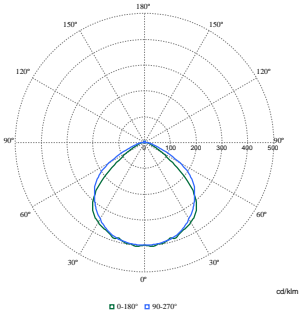
Sipariş ürün adı	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 NOC
Tam ürün adı	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 NOC
Tam ürün kodu	871951451219100
Sipariş kodu	51219100
Malzeme No. (12NC)	911401880581
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8719514512191
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
EAN/UPC - Kutu	8719514512191

CoreLine Recessed

Boyutlu çizim



Fotometrik bilgi



Polar Normal (separate) - null - 911401880581

