



CoreLine Recessed – Işığın gerçekten önemli olduğu her proje için

CoreLine Recessed

CoreLine gömme lambalar, CoreLine'ın yenilikçi, kullanımı kolay ve yüksek kaliteli aydınlatma armatürleri vaadini yerine getirir. Yüksek kaliteli CoreLine gömme lambalar, mevcut gömme lambalarınızı 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.

Faydaları

- MultiLumen: Tek bir aydınlatma armatüründe Farklı lümen çıkışları seçimi
- Yeni konnektör, daha basit ve daha hızlı kurulum sağlar.
- İşletim maliyetini azaltmak için enerji tasarrufu ve daha uzun kullanım ömrü

CoreLine Recessed

Özellikler

- MultiLumen: Tek bir aydınlatma armatüründe 2800 lümeninden 4300 lümeneye kadar değişen farklı lümen çıkışları
- Daha hızlı kurulum için kolay konnektör
- Enerji verimliliği ve uzun kullanım ömrü: 140 lm/W'a kadar ve 50.000 saat L80 kullanım ömrü
- Kullanılabilir birçok titreşimsiz sürücü: Aç/kapat (PSU), karartma (DALI) ve entegre kablosuz bağlantı özelliği (Interact Ready)
- Ofis uyumlu modeller (OC) ve Ofise uyumlu olmayan modeller (NOC). Mevcut isteğe bağlı modeller: Acil Durum Aydınlatması (EL) ve Wieland/Adels konnektörler (W)

Uygulama

- Ofisler
- Perakende sektörü
- Eğitim

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.

Versions

RC136B 31S_37S_43S/840 PSD
W30L120 OC _SPP



RC136B 31S_37S_43S/840 PSU
W60L60 OC _SPP



RC136B 28S_34S_40S/830 PSD
W60L60 OC _SPP



RC136B 31S_37S_43S/840 PSD
W60L60 OC _SPP



CoreLine Recessed

Versions

RC136B 28S_34S_40S/830 PSD
W30L120 OC_SPP



RC136B 28S_34S_40S/830 PSU
W60L60 NOC_SPP



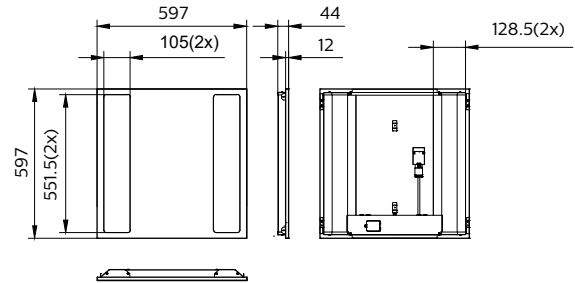
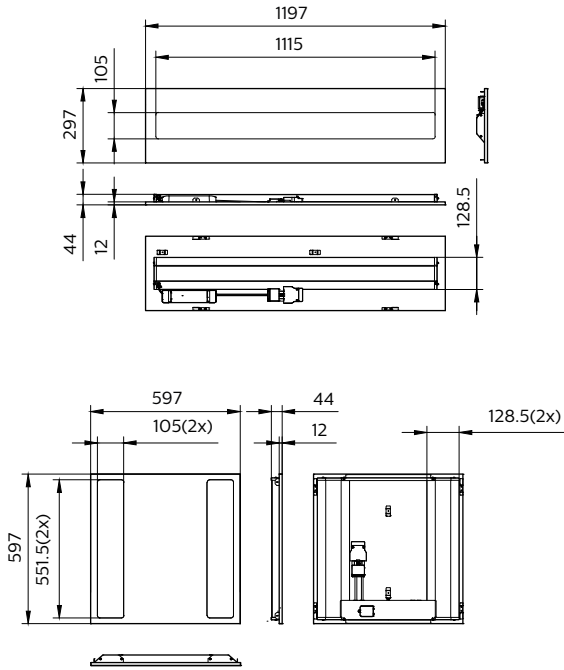
RC136B 31S_37S_43S/840 PSU
W60L60 NOC_SPP



RC136B 31S_37S_43S/840 PSD
W60L60 NOC_SPP



Boyutlu çizim



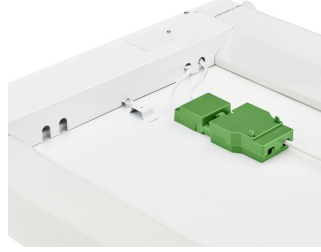
CoreLine Recessed

ÜRÜN BİLGİLERİ

CoreLine Recessed Backside



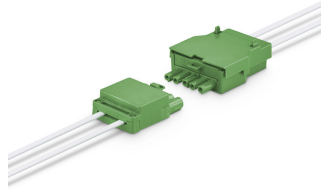
CoreLine Recessed Backside with connector



CoreLine Recessed Backside



CoreLine Recessed connector PSD (dali)



CoreLine Recessed in ceiling

CoreLine_Recessed_RC136B_60x60



CoreLine Recessed

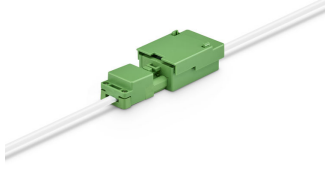


CoreLine Recessed connector PSU (On/Off))



CoreLine Recessed

ÜRÜN BİLGİLERİ



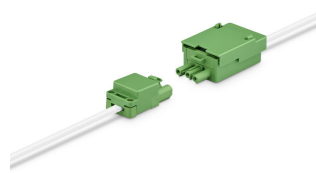
CoreLine Recessed connector PSU
(On/Off))



CoreLine Recessed Edge



CoreLine Recessed Edge



CoreLine Recessed connector PSU
(On/Off))



CoreLine Recessed Safety Cable



CoreLine Recessed in ceiling

CoreLine Recessed

Genel Bilgiler

Tertibat dahildir	Evet
Değiştirilebilen ışık kaynağı	Hayır
Sürücü birimi sayısı	1 ünite
Service etiketi	Evet

Işık Teknik Ayrıntıları

Renk oluşturma dizini (CRI)	>80
-----------------------------	-----

Çalıştırma ve Elektrik

Giriş Voltajı	220-240 V
Hat Frekansı	50 or 60 Hz
Rastgele anahtara uygun	Evet

Mekanik ve Muhafaza

Muhafaza Rengi	Beyaz
Mekanik çarpışma koruma kodu	IK03
Girişime Karşı Koruma Sınıfı	IP20/44

Onay ve Uygulama

CE işareti	Evet
ENEC işareti	ENEC işareti
Alev alma işareti	Normal olarak alev alan yüzeyler üzerine montaj için
Ateşleme teli testi	Sıcaklık 650 °C, süre 30 sn
Titreme değeri (PstLM) - EN 61000-3-3'e göre titreme değeri	1

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Işık akısı toleransı	+/-10%
----------------------	--------

Işık Teknik Ayrıntıları (1/2)

Order Code	Full Product Name	Tipi	İlişkili Renk		
			Hepsi bir arada Sıcaklığı (Nom.)	Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	Işık Akısı
96398600	RC136B 60S/840 PSU W60L60 OC	-	4000 K	135 lm/W	6.000 lm
51504800	RC136B 40S/830 WIA W60L60 OC	-	3000 K	135 lm/W	4.000 lm
51505500	RC136B 43S/840 WIA W60L60 OC	-	4000 K	140 lm/W	4.300 lm
51223800	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W30L120 OC	All-in, Multi Lumen	4000 K	140 lm/W	3.100 lm
51218400	RC136B 31S_37S_43S/840 PSU W60L60 OC	All-in, Multi Lumen	4000 K	140 lm/W	3.100 lm
51220700	RC136B 28S_34S_40S/830 PSD W60L60 OC	All-in, Multi Lumen	3000 K	130 lm/W	2.800 lm
51221400	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 OC	All-in, Multi Lumen	4000 K	140 lm/W	3.100 lm
51222100	RC136B 28S_34S_40S/830 PSD W30L120 OC	All-in, Multi Lumen	3000 K	130 lm/W	2.800 lm
51216000	RC136B 28S_34S_40S/830 PSU W60L60 NOC	All-in, Multi Lumen	3000 K	130 lm/W	2.800 lm
51217700	RC136B 31S_37S_43S/840 PSU W60L60 NOC	All-in, Multi Lumen	4000 K	140 lm/W	3.100 lm
51219100	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 NOC	All-in, Multi Lumen	4000 K	140 lm/W	3.100 lm

Işık Teknik Ayrıntıları (2/2)

Order Code	Full Product Name	Optik sistem türü	Order Code	Full Product Name	Optik sistem türü
96398600	RC136B 60S/840 PSU W60L60 OC	84° ışın açısı	51221400	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 OC	84° ışın açısı
51504800	RC136B 40S/830 WIA W60L60 OC	84° ışın açısı	51222100	RC136B 28S_34S_40S/830 PSD W30L120 OC	84° ışın açısı
51505500	RC136B 43S/840 WIA W60L60 OC	84° ışın açısı	51216000	RC136B 28S_34S_40S/830 PSU W60L60 NOC	100° ışın açısı
51223800	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W30L120 OC	84° ışın açısı	51217700	RC136B 31S_37S_43S/840 PSU W60L60 NOC	100° ışın açısı
51218400	RC136B 31S_37S_43S/840 PSU W60L60 OC	84° ışın açısı	51219100	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 NOC	100° ışın açısı
51220700	RC136B 28S_34S_40S/830 PSD W60L60 OC	84° ışın açısı			

Çalıştırma ve Elektrik

Order Code	Full Product Name	Koruma sınıfı IEC	Güç Tüketimi	Order Code	Full Product Name	Koruma sınıfı IEC	Güç Tüketimi
96398600	RC136B 60S/840 PSU W60L60 OC	Güvenlik sınıfı II	44 W	51218400	RC136B 31S_37S_43S/840 PSU W60L60 OC	Güvenlik sınıfı I	31 W
51504800	RC136B 40S/830 WIA W60L60 OC	Güvenlik sınıfı II	31 W	51220700	RC136B 28S_34S_40S/830 PSD W60L60 OC	Güvenlik sınıfı II	31 W
51505500	RC136B 43S/840 WIA W60L60 OC	Güvenlik sınıfı II	31 W				
51223800	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W30L120 OC	Güvenlik sınıfı II	31 W				

CoreLine Recessed

Order Code	Full Product Name	Koruma sınıfı IEC	Güç Tüketimi
51221400	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 OC	Güvenlik sınıfı II	31 W
51222100	RC136B 28S_34S_40S/830 PSD W30L120 OC	Güvenlik sınıfı II	31 W
51216000	RC136B 28S_34S_40S/830 PSU W60L60 NOC	Güvenlik sınıfı I	31 W

Order Code	Full Product Name	Koruma sınıfı IEC	Güç Tüketimi
51217700	RC136B 31S_37S_43S/840 PSU W60L60 NOC	Güvenlik sınıfı I	31 W
51219100	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 NOC	Güvenlik sınıfı II	31 W

Kontroller ve Dim Etme

Order Code	Full Product Name	Dim Edilebilir	Maksimum dim seviyesi
96398600	RC136B 60S/840 PSU W60L60 OC	Hayır	-
51504800	RC136B 40S/830 WIA W60L60 OC	Evet	1%
51505500	RC136B 43S/840 WIA W60L60 OC	Evet	1%
51223800	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W30L120 OC	Evet	3%
51218400	RC136B 31S_37S_43S/840 PSU W60L60 OC	Hayır	-
51220700	RC136B 28S_34S_40S/830 PSD W60L60 OC	Evet	3%
51221400	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 OC	Evet	3%

Order Code	Full Product Name	Dim Edilebilir	Maksimum dim seviyesi
51222100	RC136B 28S_34S_40S/830 PSD W30L120 OC	Evet	3%
51216000	RC136B 28S_34S_40S/830 PSU W60L60 NOC	Hayır	-
51217700	RC136B 31S_37S_43S/840 PSU W60L60 NOC	Hayır	-
51219100	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 NOC	Evet	3%

Onay ve Uygulama

Order Code	Full Product Name	Ortam sıcaklığı aralığı	Stroboskopik etki görünürlük ölçümü (SVM)
96398600	RC136B 60S/840 PSU W60L60 OC	-10 ila +35 °C	0,4
51504800	RC136B 40S/830 WIA W60L60 OC	-10 ila +40 °C	0,4
51505500	RC136B 43S/840 WIA W60L60 OC	-10 ila +40 °C	0,4
51223800	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W30L120 OC	-10 ila +40 °C	1,6
51218400	RC136B 31S_37S_43S/840 PSU W60L60 OC	-10 ila +40 °C	1,6
51220700	RC136B 28S_34S_40S/830 PSD W60L60 OC	-10 ila +40 °C	1,6

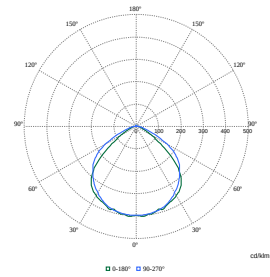
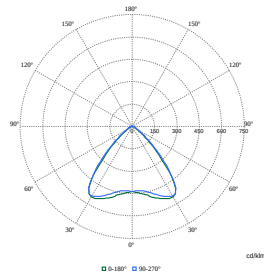
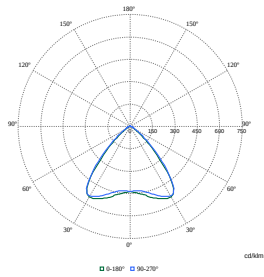
Order Code	Full Product Name	Ortam sıcaklığı aralığı	Stroboskopik etki görünürlük ölçümü (SVM)
51221400	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 OC	-10 ila +40 °C	1,6
51222100	RC136B 28S_34S_40S/830 PSD W30L120 OC	-10 ila +40 °C	1,6
51216000	RC136B 28S_34S_40S/830 PSU W60L60 NOC	-10 ila +40 °C	1,6
51217700	RC136B 31S_37S_43S/840 PSU W60L60 NOC	-10 ila +40 °C	1,6
51219100	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 NOC	-10 ila +40 °C	1,6

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

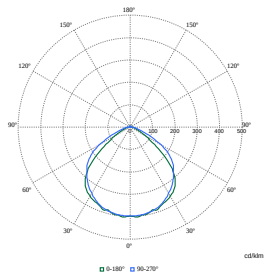
Order Code	Full Product Name	Başlangıç renk türü
96398600	RC136B 60S/840 PSU W60L60 OC	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
51504800	RC136B 40S/830 WIA W60L60 OC	(0.43, 0.40) SDCM ≤3
51505500	RC136B 43S/840 WIA W60L60 OC	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
51223800	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W30L120 OC	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
51218400	RC136B 31S_37S_43S/840 PSU W60L60 OC	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
51220700	RC136B 28S_34S_40S/830 PSD W60L60 OC	(0.43, 0.40) SDCM ≤3

Order Code	Full Product Name	Başlangıç renk türü
51221400	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 OC	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
51222100	RC136B 28S_34S_40S/830 PSD W30L120 OC	(0.43, 0.40) SDCM ≤3
51216000	RC136B 28S_34S_40S/830 PSU W60L60 NOC	(0.43, 0.40) SDCM ≤3
51217700	RC136B 31S_37S_43S/840 PSU W60L60 NOC	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
51219100	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 NOC	(0.38, 0.38) SDCM ≤3

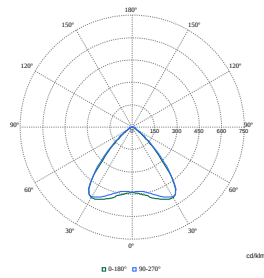
Polar Wide Diagrams



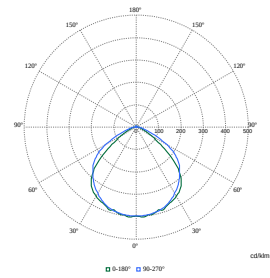
Polar Normal (separate) - null - 911401880781



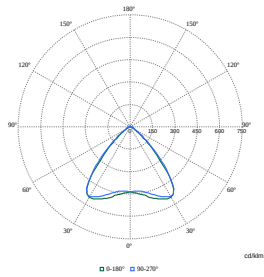
Polar Normal (separate) - null - 911401880285



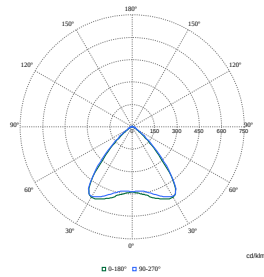
Polar Normal (separate) - null - 911401880281



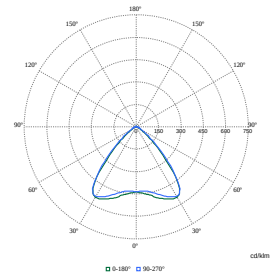
Polar Normal (separate) - null - 911401880381



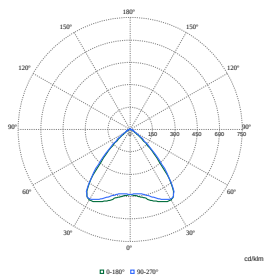
Polar Normal (separate) - null - 911401880481



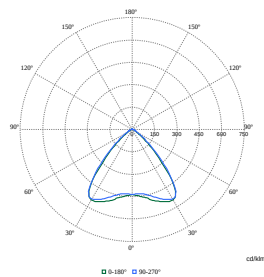
Polar Normal (separate) - null - 911401880581



Polar Normal (separate) - null - 911401880681



Polar Normal (separate) - null - 911401880881



Polar Normal (separate) - null - 911401880981

Polar Normal (separate) - null - 911401896681

Polar Normal (separate) - null - 911401896781

