



CoreLine yüzeye monte: Işığın gerçekten önemli olduğu her proje için

CoreLine Surface-mounted

CoreLine yüzeye monte lambalar, CoreLine'in yenilikçi, kullanımı kolay ve yüksek kaliteli aydınlatma armatürleri vaadini yerine getirir. Yüksek kaliteli CoreLine yüzey monte lambalar, mevcut yüzeye monte 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 tasarruflar ve daha uzun kullanım ömrü sayesinde çevre dostu ve maliyet tasarrufu sağlayan bir çözümdür. Hızlı konnektör özelliğiyle yüzeye monte aydınlatma armatürlerimizin kurulumu basit ve kolaydır. Seride ayrıca entegre kablosuz iletişimlere 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 Surface-mounted

Özellikler

- MultiLumen: Tek bir aydınlatma armatüründe 2800 lümeninden 4300 lümene 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

SM136V 28S_34S_40S_830 PSU
W20L120 NOC _SPP



SM136V 31S_37S_43S_840 PSU
W20L120 OC _SPP



CoreLine Surface-mounted

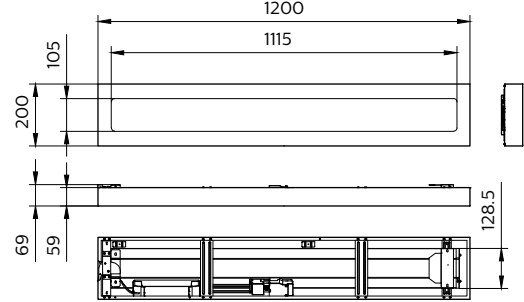
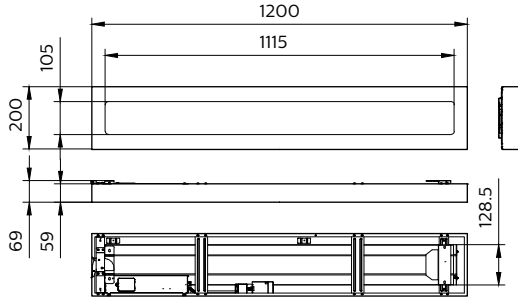


SM136V 28S_34S_40S_830 PSD
W20L120 OC _SPP

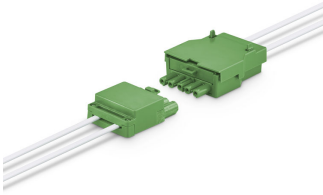


CoreLine Surface-mounted

Boyutlu çizim



ÜRÜN BİLGİLERİ



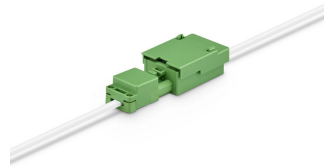
CoreLine Recessed connector PSD
(dali)



CoreLine Surface-mounted
Mounting clip



CoreLine Recessed connector PSU
(On/Off))



CoreLine Recessed connector PSU
(On/Off))



CoreLine Surface-mounted
Mounting clip



CoreLine Surface-mounted-
SM136V_20x120

CoreLine Surface-mounted

ÜRÜN BİLGİLERİ



CoreLine Surface-mounted
backside with PSD (Dali) driver
and connector



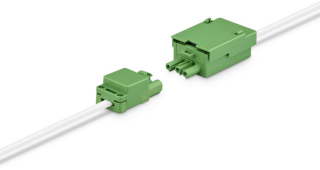
CoreLine Surface-mounted edge



CoreLine Surface-mounted
Backside PSD (dali) driver 20x120



CoreLine Surface-mounted
Mounting bracket



CoreLine Recessed connector PSU
(On/Off)



CoreLine Surface-mounted PSU
(On/OFF) driver

CoreLine Surface-mounted

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 titreşim değeri	1
Stroboskopik etki görünürlük ölçümü (SVM)	0,4

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

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

Işık Teknik Ayrıntıları (1/2)

Order Code	Full Product Name	Hepsi bir arada Tipi	İlişkili Renk	Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	Işık Akısı
			Sıcaklığı (Nom.)		
51230600	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L120 NOC	All-in, Multi Lumen	3000 K	130 lm/W	2.800 lm
51232000	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 OC	All-in, Multi Lumen	4000 K	140 lm/W	3.100 lm
96400600	SM136V 60S/840 PSU W20L120 OC	-	4000 K	135 lm/W	6.000 lm
51234400	SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L120 OC	All-in, Multi Lumen	3000 K	130 lm/W	2.800 lm

Işık Teknik Ayrıntıları (2/2)

Order Code	Full Product Name	Optik sistem türü	Order Code	Full Product Name	Optik sistem türü
51230600	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L120 NOC	100° ışın açısı	96400600	SM136V 60S/840 PSU W20L120 OC	84° ışın açısı
51232000	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 OC	84° ışın açısı	51234400	SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L120 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
51230600	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L120 NOC	Güvenlik sınıfı I	31 W	96400600	SM136V 60S/840 PSU W20L120 OC	Güvenlik sınıfı II	44 W
51232000	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 OC	Güvenlik sınıfı I	31 W	51234400	SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L120 OC	Güvenlik sınıfı II	31 W

Kontroller ve Dim Etme

CoreLine Surface-mounted

Order Code	Full Product Name	Dim Edilebilir	Maksimum dim seviyesi
51230600	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L120 NOC	Hayır	-
51232000	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 OC	Hayır	-

Order Code	Full Product Name	Dim Edilebilir	Maksimum dim seviyesi
96400600	SM136V 60S/840 PSU W20L120 OC	Hayır	-
51234400	SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L120 OC	Evet	3%

Onay ve Uygulama

Order Code	Full Product Name	Ortam sıcaklığı aralığı
51230600	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L120 NOC	-10 ila +40 °C
51232000	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 OC	-10 ila +40 °C

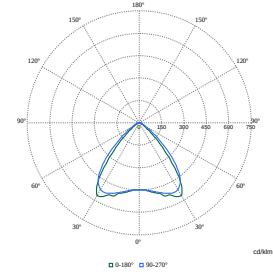
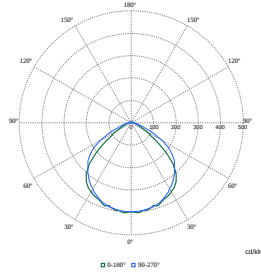
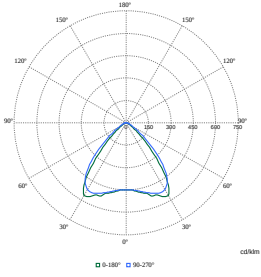
Order Code	Full Product Name	Ortam sıcaklığı aralığı
96400600	SM136V 60S/840 PSU W20L120 OC	-10 ila +35 °C
51234400	SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L120 OC	-10 ila +40 °C

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Order Code	Full Product Name	Başlangıç renk türü
51230600	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L120 NOC	(0.43, 0.40) SDCM ≤3
51232000	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 OC	(0.38, 0.38) SDCM ≤3

Order Code	Full Product Name	Başlangıç renk türü
96400600	SM136V 60S/840 PSU W20L120 OC	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
51234400	SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L120 OC	(0.43, 0.40) SDCM ≤3

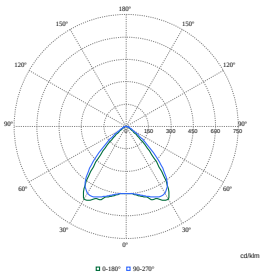
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - null - 911401808485

Polar Normal (separate) - null - 911401881681

Polar Normal (separate) - null - 911401881881



Polar Normal (separate) - null - 911401882081

CoreLine Surface-mounted

