



CoreLine SlimDownlight – ışığın gerçekten önemli olduğu her proje için

CoreLine SlimDownlight

CoreLine SlimDownlight, CoreLine'in yenilikçi, kullanımı kolay ve yüksek kaliteli iç mekan LED yukarıdan aydınlatma sözünü yerine getiriyor. CoreLine SlimDownlight, birden fazla uygulama alanında tek tip aydınlatma sağlamak için tasarlanmış yenilikçi bir gömme ve yüzeye monte aydınlatma armatürü serisidir. Anında enerji tasarrufu ve daha uzun kullanım ömrü ile çevre dostu ve maliyet tasarrufu sağlayan bir çözümdür. İnce LED gömme yukarıdan aydınlatmalarımız aynı boyuttaki oyuğa sığarak kurulumu basit ve kolay hale getirirken, 34 mm'lik minimum derinliğe sahip olması özellikle kurulum için sınırlı alana sahip projelerde yerden tasarruf sağlayan ideal bir çözüm olduğu anlamına gelir. Bu ürün ailesinde, Interact ağ geçitleri, sensörler ve yazılımlarla kullanılabilen, dahili kablosuz iletişime sahip Interact ile kullanıma hazır seçeneği mevcuttur.

Faydaları

- – Genel işletim maliyetini azaltmak için enerji tasarrufu ve daha uzun kullanım ömrü
- – Gömme ve yüzeye monte kurulumları kapsar.
- – Alçak alana sahip asma tavanlara uyar. (Ürün yüksekliği < 50 mm)
- – Işık efekt yüzeyi rahat ve tek tip bir görünüm yaratır.

CoreLine SlimDownlight

Özellikler

- Enerji verimliliği ve uzun kullanım ömrü
- Dahili kablolama seçeneği olan itmeli konnektör
- Çoklu ışık çıkışı seçenekleri: 650/1100/2100 lümen
- Renk sıcaklığı: 3000K ve 4000K
- Sürücü seçenekleri: DALI ve Interact uyumlu kablosuz
- Toplam yükseklik (sürücü dahil): 34 mm gömme; 50 mm yüzeye monte

Uygulama

- Genel koridor aydınlatması
- Perakende mağazaları
- Resepsiyon alanları
- Teknik odalar

Versions

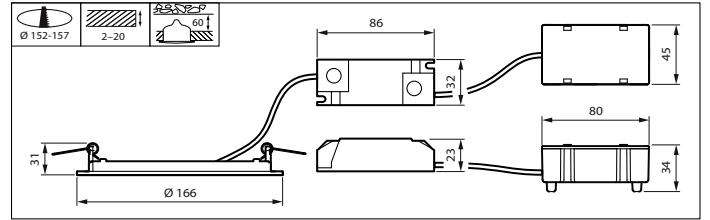
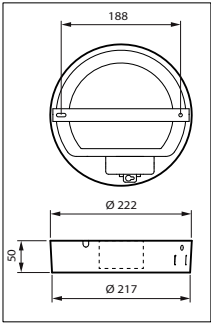


Coreline SlimDownlight-DN145B 20S

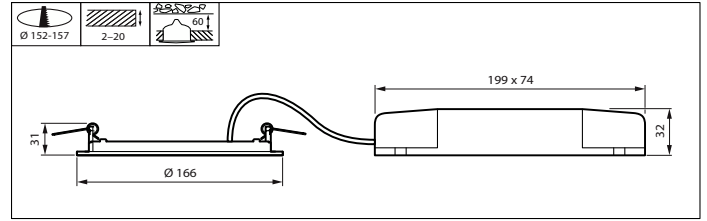
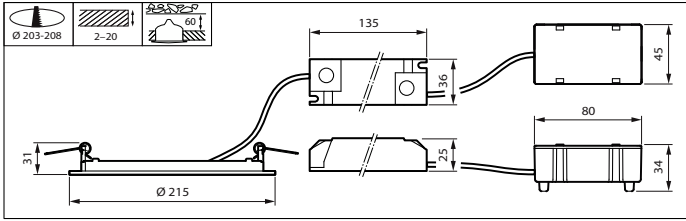


Coreline SlimDownlight-DN145B 10S

Boyutlu çizim



Boyutlu çizim



ÜRÜN BİLGİLERİ

CoreLine SlimDownlight 2100lm
side view



CoreLine SlimDownlight Surface-mounted 2100lm

CoreLine SlimDownlight 2100lm



**CoreLine SlimDownlight 2100lm
with PSU driver and easy
connector**

CoreLine SlimDownlight

Genel Bilgiler

CE işareti	Evet
Tertibat dahildir	Evet
ENEC işareti	ENEC işareti
Alev alma işareti	Normalde yanıcı yüzeylere montaj için
Ateşleme teli testi	Sıcaklık 650 °C, süre 30 sn.
Değiştirilebilen ışık kaynağı	Hayır
Sürücü birimi sayısı	1 ünite

Işık Teknik Ayrıntıları

Işık kaynağının ışın açısı	120 °
Optik kapak tipi	Opal
Renk oluşturma dizini (CRI)	>80
Işık kaynağı sayısı	1
Optik sistem türü	Işın açısı 90 °
Titreşme değeri (PstLM)	1

Çalıştırma ve Elektrik

Giriş Voltajı	220 ila 240 V
Hat Frekansı	50 or 60 Hz

Sıcaklık

Ortam sıcaklığı aralığı	0 - +35 °C
-------------------------	------------

Mekanik ve Muhafaza

Muhafaza Rengi	Beyaz
----------------	-------

Onay ve Uygulama

Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı II
Mekanik çarpışma koruma kodu	IK02

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

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

Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)

5000 saatte sürücü arıza oranı	0,0015 %
--------------------------------	----------

Uygulama Koşulları

Maksimum dim seviyesi	Yok
Rastgele anahtara uygun	Evet

Genel Bilgiler

Order Code	Full Product Name	Lamba ailesi kodu	Ürün ailesi kodu
33953599	DN145C LED20S/830 PSU II WH	LED20S	-
33954299	DN145C LED20S/840 PSU II WH	LED20S	-
33950499	DN145B LED20S/840 PSU II WH	LED20S	-
96101599	DN145B LED10S/840 PSD-E II WH	LED10S	DN145B
33948199	DN145B LED10S/840 PSU II WH	LED10S	-

Işık Teknik Ayrıntıları

		Aydınlatma			
		İlişkili Renk	Verimi	Stroboskopik	
		Sıcaklığı	(nominal)	Işık	etki değeri
Order Code	Full Product Name	(Nom.)	(Nom)	Akısı	(SVM)
33953599	DN145C LED20S/830 PSU II WH	3000 K	100 lm/W	2.100 lm	1,6

		Aydınlatma			
		İlişkili Renk	Verimi	Stroboskopik	
		Sıcaklığı	(nominal)	Işık	etki değeri
Order Code	Full Product Name	(Nom.)	(Nom)	Akısı	(SVM)
33954299	DN145C LED20S/840 PSU II WH	4000 K	100 lm/W	2.100 lm	1,6

CoreLine SlimDownlight

Aydınlatma					
Full Product		İlişkili Renk	Verimi	Stroboskopik	
Order Code	Name	Sıcaklığı (Nom.)	(nominal) (Nom)	Işık Akısı	etki değeri (SVM)
33950499	DN145B LED20S/840 PSU II WH	4000 K	100 lm/W	2.100 lm	1,6
96101599	DN145B LED10S/840 PSD-E II WH	4000 K	85 lm/W	1.100 lm	0,4

Aydınlatma					
Full Product		İlişkili Renk	Verimi	Stroboskopik	
Order Code	Name	Sıcaklığı (Nom.)	(nominal) (Nom)	Işık Akısı	etki değeri (SVM)
33948199	DN145B LED10S/840 PSU II WH	4000 K	100 lm/W	1.100 lm	1,6

Çalıştırma ve Elektrik

Order Code	Full Product Name	Güç Tüketimi
33953599	DN145C LED20S/830 PSU II WH	21 W
33954299	DN145C LED20S/840 PSU II WH	21 W
33950499	DN145B LED20S/840 PSU II WH	21 W

Order Code	Full Product Name	Güç Tüketimi
96101599	DN145B LED10S/840 PSD-E II WH	13 W
33948199	DN145B LED10S/840 PSU II WH	11 W

Kontroller ve Dim Etme

Order Code	Full Product Name	Dim Edilebilir
33953599	DN145C LED20S/830 PSU II WH	Hayır
33954299	DN145C LED20S/840 PSU II WH	Hayır
33950499	DN145B LED20S/840 PSU II WH	Hayır

Order Code	Full Product Name	Dim Edilebilir
96101599	DN145B LED10S/840 PSD-E II WH	Evet
33948199	DN145B LED10S/840 PSU II WH	Hayır

Onay ve Uygulama

Order Code	Full Product Name	Girişime Karşı Koruma Sınıfı
33953599	DN145C LED20S/830 PSU II WH	IP44
33954299	DN145C LED20S/840 PSU II WH	IP44
33950499	DN145B LED20S/840 PSU II WH	IP20/44

Order Code	Full Product Name	Girişime Karşı Koruma Sınıfı
96101599	DN145B LED10S/840 PSD-E II WH	IP20/44
33948199	DN145B LED10S/840 PSU II WH	IP20/44

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Order Code	Full Product Name	Başlangıç renk türü
33953599	DN145C LED20S/830 PSU II WH	(0.43657,0.40454) SDCM<3
33954299	DN145C LED20S/840 PSU II WH	(0.38212,0.38031) SDCM<3
33950499	DN145B LED20S/840 PSU II WH	(0.38212,0.38031) SDCM<3

Order Code	Full Product Name	Başlangıç renk türü
96101599	DN145B LED10S/840 PSD-E II WH	(0.38212,0.38031) SDCM<3
33948199	DN145B LED10S/840 PSU II WH	(0.38212,0.38031) SDCM<3

