

CoreLine SlimDownlight

DN135C LED20S/830 PSU II WH

LED Module, system flux 2000 lm, 830 sıcak beyaz, Güç kaynağı ünitesi (Açık/Kapalı), Güvenlik sınıfı II, Beyaz

CoreLine SlimDownlight, CoreLine'ın 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 yadınlatma 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.

Ürün veri

Genel Bilgiler	
Lamba ailesi kodu	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]
Değiştirilebilen ışık kaynağı	Hayır
Sürücü birimi sayısı	1 ünite
Sürücü	-
Tertibat dahildir	Evet
Açıklamalar	*-Aydınlatmayla ilgili "LED tabanlı aydınlatmaların performansını değerlendirme - Ocak 2018" adlı Lighting Europe rehberi makalesine göre: B50 ve örneğin B10 arasında lümen bakımı açısından istatistiksel olarak belirgin bir fark yoktur. Bu nedenle, ortalama kullanım ömrü (B50) değeri, aynı zamanda B10 değerini de yansıtır.
Aydınlatma Teknolojisi	LED
Değer merdiveni	Performans
CE işareti	Evet
Garanti süresi	5 yıl
Alev alma işareti	-

CoreLine SlimDownlight

ENEC işareti	-
Ateşleme teli testi	Sıcaklık 650 °C, süre 5 sn.
EU RoHS ile uyumludur	Evet

Işık Teknik Ayrıntıları

Işık Akısı	2.000 lm
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	3000 K
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	71 lm/W
Renk oluşturma dizini (CRI)	>80
Işık kaynağının ışın açısı	- °
Işık kaynağı rengi	830 sıcak beyaz
Optik sistem türü	-
Optik kapak tipi	Opal
Aydınlatma armatürü ışık demeti yayılması	135°
Birleşik parlama derecesi CEN	28

Çalıştırma ve Elektrik

Giriş Voltajı	220-240 V
Hat Frekansı	50 to 60 Hz
Kalkış Akımı	17 A
Ani akım süresi	250 ms
Güç Tüketimi	28 W
Güç Faktörü (Kesir)	0.9
Bağlantı	2 kutuplu ve çekerek çıkarmalı itmeli konnektör
Kablo	-
16 A tip B MCB'sindeki ürün sayısı	32

Sıcaklık

Ortam sıcaklığı aralığı	0 - +35 °C

Kontroller ve Dim Etme

Dim Edilebilir	Hayır
Sürücü/güç ünitesi/trafo	Güç kaynağı ünitesi (Açık/Kapalı)
Sabit ışık çıkışı	Hayır

Mekanik ve Muhafaza

Muhafaza Malzemesi	Alüminyum
Reflektör malzemesi	Polikarbon
Optik sistem malzemesi	Polikarbon
Optik kapak malzemesi	Polikarbon
Sabitleme malzemesi	Alüminyum
Muhafaza Rengi	Beyaz
Optik kapak kaplaması	Buzlu
Genel yükseklik	50 mm
Toplam çap	215 mm

Onay ve Uygulama

Girişime Karşı Koruma Sınıfı	IP20 [Parmak korumalı]
Mekanik çarpışma koruma kodu	IK02 [0,2 J standart]
Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı II

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Işık akısı toleransı	+/-10%
Başlangıç renk türü	(0.42, 0.40) SDCM <5
Güç tüketimi toleransı	+/-10%

Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)

Ortalama kullanım ömrü 50000 saatte kontrol tertibatı arıza oranı	5 %
Ortalama kullanım ömrü* 50000 saatte lümen bakım	L70

Uygulama Koşulları

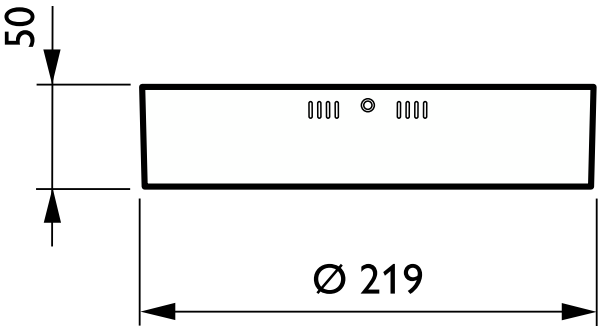
Performans ortam sıcaklığı Tq	25 °C
Rastgele anahtara uygun	Evet

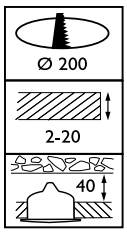
Ürün Verileri

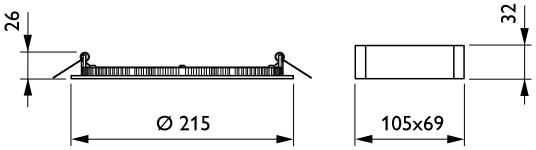
Sipariş ürün adı	DN135C LED20S/830 PSU II WH
Tam ürün adı	DN135C LED20S/830 PSU II WH
Tam ürün kodu	871869607048299
Sipariş kodu	07048299
Malzeme No. (12NC)	910503910116
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8718696070482
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	12
EAN/UPC - Kutu	8718696070567

CoreLine SlimDownlight

Boyutlu çizim







© 2023 Signify Holding Tüm hakları saklıdır. Signify, bu belgede bulunan bilgilerin doğruluğuna veya tamlığına ilişkin herhangi bir beyan veya garanti sunmaz ve bunlara dayalı gerçekleştirilen hiçbir işlemden yükümlü olmayacaktır. Bu belgede sunulan bilgiler, aksi Signify tarafından kabul edilmedikçe, herhangi bir ticari teklif oluşturma amacı gütmemektedir ve herhangi bir fiyat teklifi veya sözleşmesinin parçasını teşkil etmez. Philips ve Philips Kalkan Amblemi, Koninklijke Philips N.V. şirketine ait tescilli ticari markalardır.