



# CoreLine Downlight

## DN140B LED20S/830 WR IA1

Coreline Downlight Gen4 - 830 sıcak beyaz - SystemReady arabilirli, InterAct ready güç kaynağı ünitesi - White reflector without louver - İtmeli konnektör ve çekerek çıkarmalı konnektör - Parmak korumalı

CoreLine Downlight sıva altı armatür serisi, CFL-ni/CFL-i tabanlı downlight armatürlerinin yerini almak üzere tasarlanmıştır. Dikkat çeken TCO özelliği müşterilerin LED'e geçmesine yardımcı olur. Bu armatürler genel aydınlatma uygulamalarında kullanılmak için doğal bir aydınlatma efekti oluşturur. Ayrıca anında enerji tasarrufu sağlar ve çok daha uzun ömürlüdür, paranız için gerçek bir değer ve çevreye dost bir çözüm sunar. Standart delik boyutları ve itmeli konnektörler sayesinde kurulumları kolaydır. InterAct modelleri sayesinde InterAct Kablosuz Aydınlatma Kontrolü sistemi ile birlikte çalışabilir.

### Ürün veri

Genel Bilgiler		Kablo	
Işık kaynağının ışın açısı	120 °	Kablo	-
Işık kaynağı rengi	830 sıcak beyaz	Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı I
Değiştirilebilen ışık kaynağı	Hayır	Ateşleme teli testi	Sıcaklık 850 °C, süre 5 sn
Sürücü birimi sayısı	1 unit	Alev alma işareti	F [ For mounting on normally flammable surfaces]
Sürücü/güç ünitesi/trafo	SystemReady arabilirli, InterAct ready güç kaynağı ünitesi	CE işareti	CE mark
Tertibat dahildir	Evet	ENEC işareti	-
Optik sistem türü	WR [ White reflector without louver]	Garanti süresi	5 yıl
Aydınlatma armatürü ışık ışını yayılması	90°	Açıklamalar	*-"LED tabanlı aydınlatmaların performansını değerlendirme - Ocak 2018" adlı Aydınlatma konusunda Avrupa rehber makalesine göre: B50 ve örneğin B10 arasında lümen bakımı açısından
Kontrol arabilirli	-		
Bağlantı	İtmeli konnektör ve çekerek çıkarmalı konnektör		

## CoreLine Downlight

	istatistiksel olarak belirgin bir fark yoktur. Bu nedenle, ortalama kullanım ömrü (B50) değeri, aynı zamanda B10 değerini de yansıtır.
Sabit ışık çıkışı	No
MCB'deki 16 A tür B ürün sayısı	24
EU RoHS ile uyumludur	Evet
Ürün ailesi kodu	DN140B [ Coreline Downlight Gen4]
Birleşik parlama derecesi CEN	25

### Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler

Giriş Voltajı	220-240 V
Giriş Frekansı	50 ila 60 Hz
Başlangıç CLO güç tüketimi	- W W
Ortalama CLO güç tüketimi	- W W
Bitiş CLO güç tüketimi	- W
Kalkış Akımı	12 A
Ani akım süresi	0,25 ms
Güç Faktörü (Min)	0,9

### Kontroller ve Dimming

Dim Edilebilir	Evet
----------------	------

### Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza

Muhafaza Malzemesi	Polikarbon
Reflektör malzemesi	Polikarbonat
Optik sistem malzemesi	Polycarbonate
Optik kapak/lens malzemesi	Polikarbon
Sabitleme malzemesi	Çelik
Optik kapak/lens kaplaması	Buzlu
Genel uzunluk	0 mm
Genel genişlik	0 mm
Genel yükseklik	108 mm
Genel çap	216 mm
Renk	Beyaz, RAL 9003
Boyutlar (Yükseklik x Genişlik x Derinlik)	108 x 0 x 0 mm (4.3 x 0 x 0 in)

### Onay ve Uygulama

Girişime Karşı Koruma Sınıfı	IP20 [ Parmak korumalı]
------------------------------	-------------------------

Mekanik çarpışma koruma kodu	IK02 [ 0.2 J standard]
------------------------------	------------------------

### Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Başlangıçtaki Işık Akısı	2200 lm
Işık akısı toleransı	+/-10%
LED'li aydınlatma armatürü başlangıç verimi	100 lm/W
Başlangıçtaki Renk Sıcaklığı	3000 K
Başlangıçtaki Renksel Geriverim İndeksi	≥80
Başlangıç renk türü	(0.435,0.404) SDCM≤5
Başlangıç giriş gücü	22 W
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

Ortam sıcaklığı aralığı	-20 to +40 °C
Performans ortam sıcaklığı Tq	25 °C
Maksimum dim seviyesi	1%
Rastgele anahtara uygun	Evet

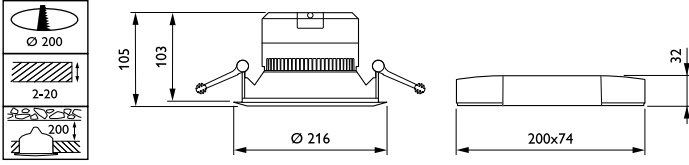
### Ürün Verileri

Tam ürün kodu	871016332612200
Sipariş ürün adı	DN140B LED20S/830 WR IA1
EAN/UPC - Ürün	8710163326122
Sipariş kodu	32612200
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
Malzeme No. (12NC)	911401634205
Net Ağırlık (Parça Başına)	0.680 kg



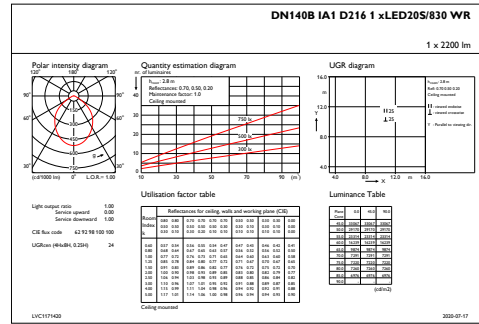
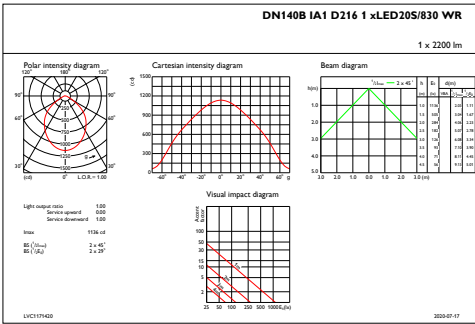
# CoreLine Downlight

## Boyutlu çizim



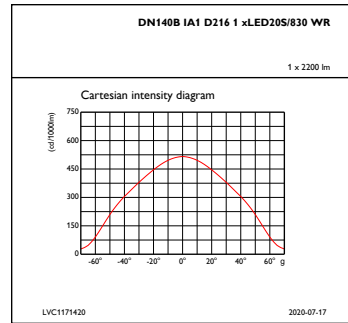
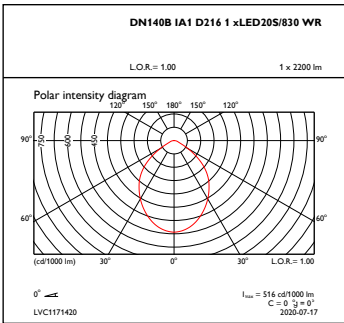
## CoreLine Downlight DN140B

## Fotometrik bilgi



## IFAS1\_DN140BIA1D2161xLED20S830WR

## IFGU1\_DN140BIA1D2161xLED20S830WR



## OFFPC1\_DN140BIA1D2161xLED20S830WR

## IFCC1\_DN140BIA1D2161xLED20S830WR

## CoreLine Downlight

