



CoreLine Downlight

DN140B LED20S/840 WR ELB3 IA1

Coreline Downlight Gen4 – 840 nötr beyaz – SystemReady arabirimli, 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 °	Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı I
Işık kaynağı rengi	840 nötr beyaz	Ateşleme teli testi	Sıcaklık 850 °C, süre 5 sn
Değiştirilebilen ışık kaynağı	Hayır	Alev alma işareti	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Sürücü birimi sayısı	1 unit	CE işareti	CE mark
Sürücü/güç ünitesi/trafo	SystemReady arabirimli, InterAct ready güç kaynağı ünitesi	ENEC işareti	-
Tertibat dahildir	Evet	Garanti süresi	5 yıl
Optik sistem türü	WR [White reflector without louver]	Açıklamalar	*-"LED tabanlı aydınlatmaların performansını değerlendirme - Ocak 2018" adlı Aydınlatma konusunda Avrupa rehber makalesine göre: B50 ve örneğin B10 arasında lümen bakımı açısından istatistiksel
Aydınlatma armatürü ışık ışını yayılması	90°		
Kontrol arabirimi	-		
Bağlantı	İtmeli konnektör ve çekerek çıkarmalı konnektör		

CoreLine Downlight

	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 W
Ortalama CLO güç tüketimi	- W 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)

Initial luminous flux	2200 lm
Işık akısı toleransı	+/-10%
LED'li aydınlatma armatürü başlangıç verimi	88 lm/W
Başlangıçtaki Renk Sıcaklığı	4000 K
Init. Color Rendering Index	≥80
Başlangıç renk türü	(0.380,0.377) SDCM≤5
Başlangıç giriş gücü	25 W
Güç tüketimi toleransı	+/-10%

Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)

Ortalama kullanım ömrü 50000 saatte	5 %
kontrol tertibatı arıza oranı	
Lumen maintenance at median useful life*	L70
50000 h	

Uygulama Koşulları

Ortam sıcaklığı aralığı	0 to +35 °C
Performans ortam sıcaklığı Tq	25 °C
Maksimum dim seviyesi	1%
Rastgele anahtara uygun	Evet

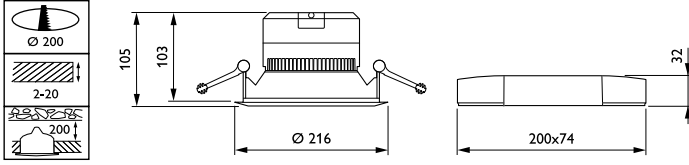
Ürün Verileri

Tam ürün kodu	871016332840900
Sipariş ürün adı	DN140B LED20S/840 WR ELB3 IA1
EAN/UPC - Ürün	8710163328409
Sipariş kodu	32840900
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	1
Material Nr. (12NC)	911401640305
SAP Net Weight (Piece)	1,150 kg



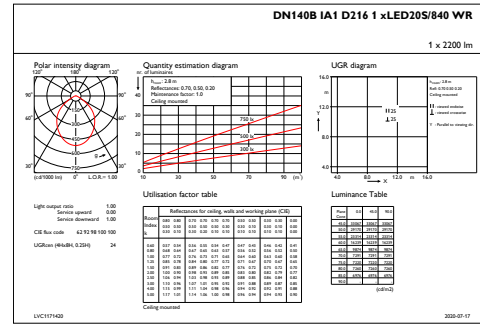
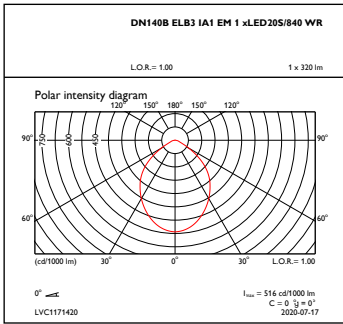
CoreLine Downlight

Boyutlu çizim



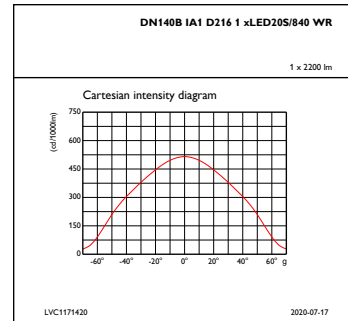
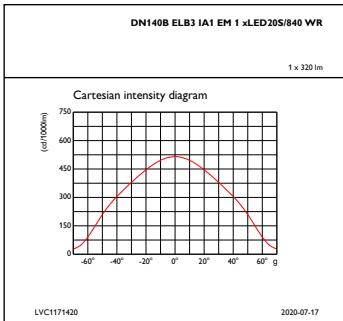
CoreLine Downlight DN140B

Fotometrik bilgi



OFPC1_DN140BELB3IA1EM1xLED20S840WR

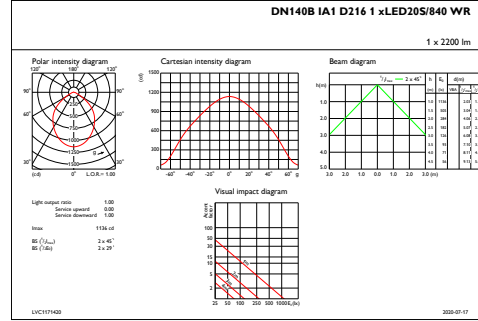
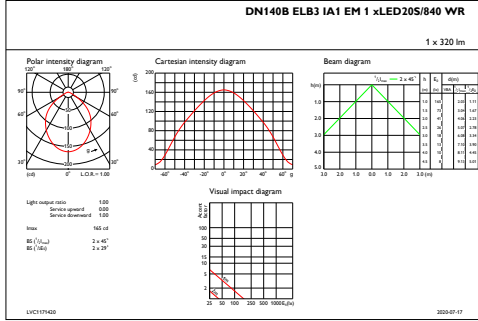
IFGU1_DN140BIA1D2161xLED20S840WR



IFCC1_DN140BELB3IA1EM1xLED20S840WR

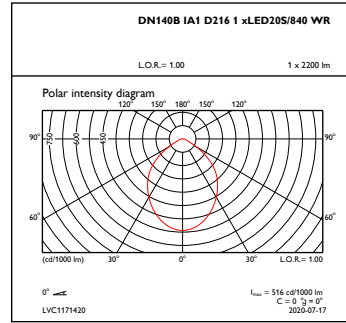
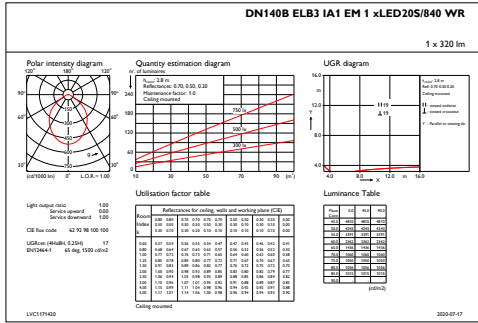
IFCC1_DN140BIA1D2161xLED20S840WR

Fotometrik bilgi



IFAS1_DN140BELB3IA1EM1xLED20S840WR

IFAS1_DN140BIA1D2161xLED20S840WR



IFGU1_DN140BELB3IA1EM1xLED20S840WR

OFPC1_DN140BIA1D2161xLED20S840WR

