



GreenSpace

DN470B LED20S/830 PSED-VLC-E C ELP3 WH

GreenSpace Compact UGR22 - LED Module, system flux 2000 lm - 830 sıcak beyaz - Power supply unit with DALI interface external, DC compatible for central emergency lighting - Emergency lighting 3 hours duration - 5 direkli bağlantı ünitesi - White

Müşteriler, başlangıç yatırımları ile sistemin kullanım ömrü boyunca oluşacak maliyetler arasında ideal bir denge bulmak ister. GreenSpace, genel aydınlatma uygulamalarındaki geleneksel CFL downlight aydınlatmalarına alternatif olarak kullanılabilen, düşük maliyetli ve dayanıklı bir downlight aydınlatma ürünüdür. Son derece düşük güç tüketimi sağlayan en yeni LED teknolojisine sahiptir ve sabit ışık çıkışı, sabit renk performansı ve yüksek renksel geriverim sağlar. Ürünün uzun kullanım ömrü, modeli gerçek bir "tak ve unut" çözümü haline getirir.

Ürün veri

Genel Bilgiler			
İşık kaynağı sayısı	1 [1 pc]	Sürücü dahildir	Evet
Lamba ailesi kodu	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	Optik sistem türü	C [High-gloss mirror]
İşık kaynağının ışın açısı	120 °	Aydınlatma armatürü ışık ışını yayılması	88°
İşık kaynağı rengi	830 sıcak beyaz	Acil durum aydınlatması	EL3 [Emergency lighting 3 hours duration]
Kapak Tabanı	- [-]	Kontrol arayüzü	DALI
Değiştirilebilir ışık kaynağı	Hayır	Bağlantı	5 direkli bağlantı ünitesi
Sürücü birimi sayısı	1 unit	Kablo	-
Sürücü	-	Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı II
Sürücü/güç ünitesi/trafo	PSED-E [Power supply unit with DALI interface external, DC compatible for central emergency lighting]	Ateşleme teli testi	Sıcaklık 850 °C, süre 5 sn
		Alev alma işareti	F [For mounting on normally flammable surfaces]
		CE işareti	CE mark

ENEC işareti	ENEC mark
Garanti süresi	5 yıl
Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Sabit ışık çıkışı	No
MCB'deki ürün sayısı	24
RoHS işareti	RoHS mark
Product Family Code	DN470B [GreenSpace Compact UGR22]
Birleşik parlama derecesi CEN	22

Işık Teknik Ayrıntıları

Optical cover/lens type accessory	No [-]
-----------------------------------	----------

Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler

Elektrikli aksesuarlar	CU [Connection unit]
Giriş Voltajı	220 to 240 V
Giriş Frekansı	50 ila 60 Hz
Kontrol sinyali voltajı	0-16 V DC DALI
Kalkış Akımı	16 A
Ani akım süresi	0,22 ms
Güç Faktörü (Min)	0.9

Kontroller ve Dimming

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

Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza

Muhafaza Malzemesi	Alüminyum
Reflektör malzemesi	Polikarbonat alüminyum kaplamalı
Optik sistem malzemesi	Polycarbonate
Optik kapak/lens malzemesi	-
Sabitleme malzemesi	-
Optik kapak/lens kaplaması	-
Toplam yükseklik	95 mm
Toplam çap	216 mm
Renk	White

Onay ve Uygulama

Girişime Karşı Koruma Sınıfı	IP20 [Parmak korumalı]
Mekanik çarpışma koruma kodu	IK02 [0.2 J standard]

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Başlangıçtaki ışık Akısı	2150 lm
Işık akısı toleransı	+/-10%
LED'li aydınlatma armatürü başlangıç verimi	115.59 lm/W
Başlangıçtaki İlişkili Renk Sıcaklığı	3000 K
Başlangıçtaki Renksel Geriverim İndeksi	80
Başlangıç Renk Türü	(0.44, 0.40) SDCM <5
Başlangıç giriş gücü	18.6 W
Güç tüketimi toleransı	+/-5%

Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)

Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Lümen sürekliliği, 25° C - 50.000 sa	L80
faydalı kullanım ömrü sonunda	

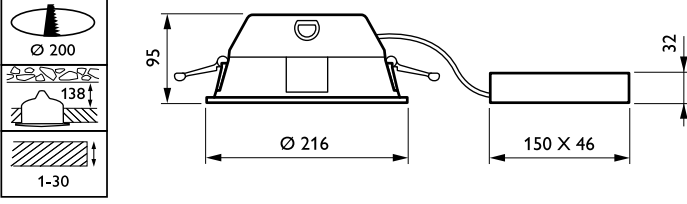
Uygulama Koşulları

Ortam sıcaklığı aralığı	+10 to +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maksimum dim seviyesi	1%

Ürün Verileri

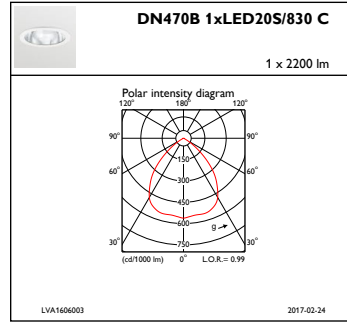
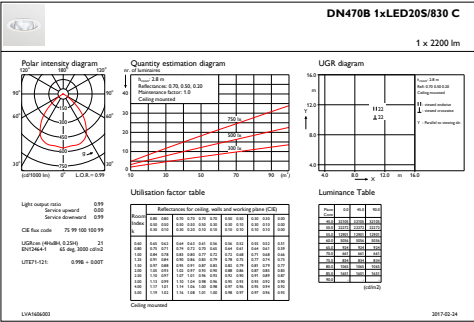
Tam ürün kodu	871869624691700
Sipariş ürün adı	DN470B LED20S/830 PSED-VLC-E C ELP3 WH
EAN/UPC - Ürün	8718696246917
Sipariş kodu	24691700
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
Malzeme No. (12NC)	910500456279
Net Ağırlık (Parça Başı)	2,180 kg

Boyutlu çizim



GreenSpace gen2 DN460B-DN473B

Fotometrik bilgi



IFGU1_DN470B1xLED20S830C

IFPC1_DN470B1xLED20S830C

