



GreenSpace

DN470B LED20S/830 PSED-E C WH CU5 PGO

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 - 5 direkli bağlantı ünitesi - Tel korumalı, sıçramaya dayanıklı - Beyaz, RAL 9003

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 kullanılabilecek, 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	
Işık kaynağı sayısı	1 [1 pc]
Lamba ailesi kodu	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]
Işık kaynağının ışın açısı	120 °
Işık kaynağı rengi	830 sıcak beyaz
Kapak Tabanı	- [-]
Değiştirilebilen ışık kaynağı	Hayır
Sürücü birimi sayısı	1 unit
Sürücü	-
Sürücü/güç ünitesi/trafo	PSED-E [Power supply unit with DALI interface external, DC compatible for central emergency lighting]

Sürücü dahildir	Evet
Optik sistem türü	C [High-gloss mirror]
Aydınlatma armatürü ışık ışını yayılması	88°
Acil durum aydınlatması	No [-]
Kontrol arayüzü	DALI
Bağlantı	5 direkli bağlantı ünitesi
Kablo	-
Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı II
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	3 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	PGO [Protection glass opal]
-----------------------------------	------------------------------

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	Cam
Sabitleme malzemesi	-
Optik kapak/lens kaplaması	Buzlu
Toplam yükseklik	95 mm
Toplam çap	216 mm
Renk	Beyaz, RAL 9003

Onay ve Uygulama

Girişime Karşı Koruma Sınıfı	IP44 [Tel korumalı, sıçramaya dayanıklı]
Mekanik çarpışma koruma kodu	IK02 [0.2 J standard]

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Başlangıçtaki ışık Akısı	1850 lm
Işık akısı toleransı	+/-10%
LED'li aydınlatma armatürü başlangıç verimi	101 lm/W
Başlangıçtaki ilişkili Renk Sıcaklığı	3000 K
Başlangıçtaki Renksel Geriverim İndeksi	80
Başlangıç Renk Türü	(0.44, 0.40) SDCM <5
Başlangıç giriş gücü	18.3 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	

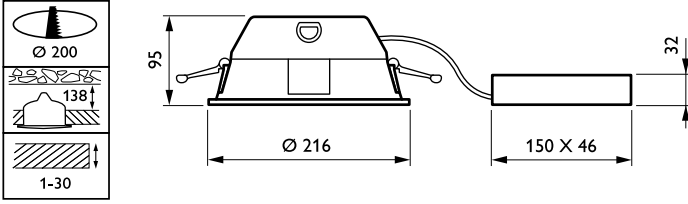
Uygulama Koşulları

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

Ürün Verileri

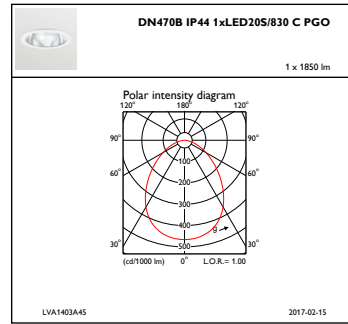
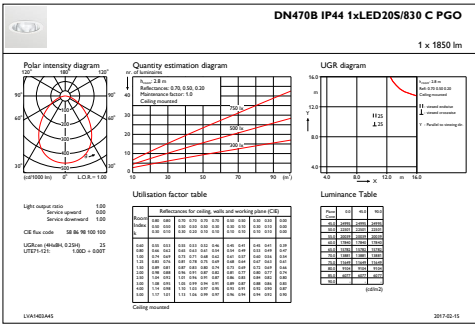
Tam ürün kodu	871869624705100
Sipariş ürün adı	DN470B LED20S/830 PS-ED-E C WH CU5 PGO
EAN/UPC - Ürün	8718696247051
Sipariş kodu	24705100
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
Malzeme No. (12NC)	910500456293
Net Ağırlık (Parça Başı)	1,195 kg

Boyutlu çizim



GreenSpace gen2 DN460B-DN473B

Fotometrik bilgi



IFGU1_DN470BIP441xLED20S830CPGO

IFPC1_DN470BIP441xLED20S830CPGO

