

PHILIPS

Lighting



GreenSpace

DN460B LED11S/830 PSU-E C ELP3 WH P

GreenSpace, 8.2 W, D150 mm, 1100 lm, 3000 K, Tam parlak reflektör, IP20, ELP3h

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 kullanılabilir, 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	
Lamba ailesi kodu	LED11S [LED Module, system flux 1100 lm]
Değiştirilebilir ışık kaynağı	Hayır
Sürücü birimi sayısı	1 ünite
Sürücü	-
Tertibat dahildir	Evet
Service etiketi	Evet
Aydınlatma Teknolojisi	LED
Montaj	Gömülü
Değer merdiveni	Teknik özellikler
Bakıma elverişlilik sınıfı	B sınıfı; aydınlatma armatürü bazı servis uygulanabilir parçalara sahiptir: sürücü, kontrol üniteleri, ani akım korumalı cihaz, ön kapak ve mekanik parçalar
Garanti süresi	5 yıl

Sürdürülebilirlik derecesi	Unclassified
Işık Teknik Ayrıntıları	
Işık Akısı	1100 lm
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	3000 K
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	133 lm/W
Renk oluşturma dizini (CRI)	>80
Işık kaynağı sayısı	1
Işık kaynağının ışın açısı	- °
Işık kaynağı rengi	830 sıcak beyaz
Optik sistem türü	-
Aydınlatma armatürü ışık ışını yayılması	120°
Birleşik parlama derecesi CEN	22
Çalıştırma ve Elektrik	
Giriş Voltajı	220-240 V

Hat Frekansı	50 to 60 Hz
Başlangıç CLO güç tüketimi	- W W
Ortalama CLO güç tüketimi	- W W
Kalkış Akımı	14 A
Ani akım süresi	0,130 ms
Güç Tüketimi	8,2 W
Güç Faktörü (Kesir)	0.9
Bağlantı	3 kutuplu dahili konektör
Kablo	-
MCB'deki 16 A tür B ürün sayısı	65
Rastgele anahtara uygun	Evet
Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı II
Toplam harmonik bozulma	20 %

Kontroller ve Dim Etme

Dim Edilebilir	Hayır
Sürücü/güç ünitesi/trafo	Harici güç kaynağı ünitesi (Açık/Kapalı)
Kontrol arayüzü	-
Sabit ışık çıkışı	Hayır
Maksimum dim seviyesi	Yok

Mekanik ve Muhafaza

Muhafaza Malzemesi	Polikarbon
Reflektör malzemesi	Polikarbon alüminyum kaplı
Optik sistem malzemesi	Polikarbon
Optik kapak malzemesi	-
Sabitleme malzemesi	-
Muhafaza Rengi	Beyaz
Optik kapak kaplaması	-
Reflektör Kaplaması	Tam parlak reflektör
Genel yükseklik	77 mm
Toplam çap	166 mm
Girişime Karşı Koruma Sınıfı	IP20 [Parmak korumalı]
Mekanik çarpışma koruma kodu	IK02 [0,2 J standart]
Net Ağırlık (Parça Başı)	0,900 kg

Acil Durumda Çalıştırma

Acil durum aydınlatmasının süresi (tamamen şarj olduğunda)	3 h
Merkezi Acil Durum	Hayır
Acil durum aydınlatması	3 saatlik acil durum aydınlatması, Pro versiyon
Acil durum işlev testi yöntemi	Otomatik önceden programlanmış kendi kendine test
Acil durum aydınlatması çalışma modu	Sürekli

Onay ve Uygulama

Ateşleme teli testi	Sıcaklık 750 °C, süre 30 sn
---------------------	-----------------------------

Alev alma işareti	-
CE işareti	Evet
ENEC işareti	ENEC işareti
EU RoHS ile uyumludur	Evet
Performans ortam sıcaklığı Tq	25 °C
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.
Ortam sıcaklığı aralığı	+10 - +40 °C

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Işık akısı toleransı	+/-10%
Başlangıç renk türü	(0.43, 0.40) SDCM<3
Güç tüketimi toleransı	+/-10%
Renk Eşleştirmenin Standart Sapması (McAdam elipsi)	SDCM≤3

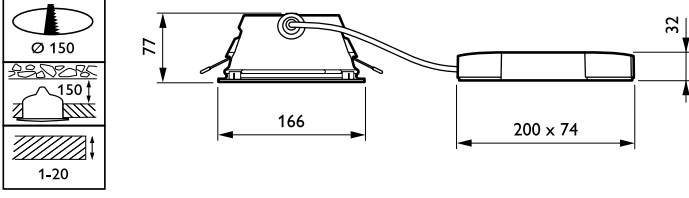
Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)

5000 saatte sürücü arıza oranı	1 %
Ortalama kullanım ömrü 50000 saatte kontrol tertibatı arıza oranı	10 %
Ortalama kullanım ömründe lümen bakımı (EN-IEC 62722-2-1)* 50.000 saat	L90
Ortalama kullanım ömründe lümen bakımı (EN-IEC 62722-2-1)* 100.000 saat	-

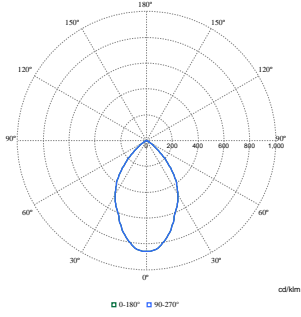
Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	DN460B LED11S/830 PSU-E C ELP3 WH P
Tam ürün adı	DN460B LED11S/830 PSU-E C ELP3 WH P
Tam ürün kodu	871869979339500
Sipariş kodu	79339500
Malzeme No. (12NC)	912500100534
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8718699793395
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
EAN/UPC - Kutu	8718699793395
Ürün ailesi kodu	DN460B [150mm]

Boyutlu çizim



Fotometrik bilgi



Polare Normal (separate) - DN460BN - 912500100534

