

**PHILIPS**

**Lighting**



# **LuxSpace Mini, recessed**

## **DN561B LED12S/830 PSED-VLC-E C PG WH**

LuxSpace2 Mini Deep recessed, LED module, system flux 1200 lm, 830 sıcak beyaz, DC uyumlu, harici DALI arayüzlü güç kaynağı ünitesi, Parlak ayna, Koruma camı, Beyaz

Müşteriler kendi kaynaklarını optimize etmek istiyor, bu da yalnızca işletme maliyetlerini değil (enerji vb.) aynı zamanda insan kaynaklarını da etkiliyor. Bu nedenle enerji tasarrufu bir öncelikdir. Ancak bunun, daha üretken olmak için iyi bir ortama ihtiyaç duyan çalışanların sağlığı veya alışveriş deneyimlerinden keyif almak isteyen müşteriler üzerinde olumsuz etkisinin olmaması gereklidir. LuxSpace, aydınlatma performansını (renk oluşturma ve renk eş yayılımı) etkilemeden verimlilik, ışık konforu ve tasarımın mükemmel bir kombinasyonunu sunuyor. Tüm uygulamalarda istenen ortamı oluşturmak için pek çok seçeneği de mevcuttur.

### **Ürün veri**

#### **Genel Bilgiler**

Lamba ailesi kodu	LED12S [LED module, system flux 1200 lm]
Kapak Tabanı	- [-]
Değiştirilebilen ışık kaynağı	Hayır
Sürücü birimi sayısı	1 ünite
Sürücü	-
Tertibat dahildir	Evet
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 belli bir fark yoktur. Bu nedenle, ortalama kullanım ömrü (B50) değeri, aynı zamanda B10 değerini de yansıtır.

#### **Ürün ailesi kodu**

DN561B [LuxSpace2 Mini Deep recessed]

#### **Aydınlatma Teknolojisi**

LED

#### **Değer merdiveni**

Teknik özellikler

#### **CE işaretü**

Evet

#### **Garanti süresi**

5 yıl

#### **Alev alma işaretü**

Normalde yanıcı yüzeylere montaj için

#### **ENEC işaretü**

ENEC işaretü

#### **Ateşleme teli testi**

Sıcaklık 850 °C, süre 5 sn.

# LuxSpace Mini, recessed

EU RoHS ile uyumludur	Hayır	Muhafaza Rengi	Beyaz
<b>Işık Teknik Ayrıntıları</b>			
<b>Işık Akısı</b>	1.100 lm	<b>Optik kapak kaplaması</b>	Buzlu
<b>İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)</b>	3000 K	<b>Genel yükseklik</b>	86 mm
<b>Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)</b>	95 lm/W	<b>Toplam çap</b>	164 mm
<b>Renk oluşturma dizini (CRI)</b>	>80		
<b>Işık kaynağı rengi</b>	830 sıcak beyaz	<b>Onay ve Uygulama</b>	
<b>Optik sistem türü</b>	Parlak ayna	<b>Girişime Karşı Koruma Sınıfı</b>	IP20/54 [Parmak korumalı; toz birikmesine karşı korumalı, sıçramaya dayanıklı]
<b>Optik kapak tipi</b>	Koruma camı	<b>Mekanik çarpışma koruma kodu</b>	IK02 [0,2 J standart]
<b>Aydınlatma armatürü ışık demeti yayılması</b>	75°	<b>Koruma sınıfı IEC</b>	Güvenlik sınıfı II
<b>Birleşik parlama derecesi CEN</b>	19		
<b>Çalıştırma ve Elektrik</b>			
<b>Giriş Voltagı</b>	220-240 V	<b>Başlangıç Performansı (IEC Uyumu)</b>	
<b>Hat Frekansı</b>	50 to 60 Hz	<b>Işık akısı toleransı</b>	+/-10%
<b>Kalkış Akımı</b>	20,4 A	<b>Başlangıç renk türü</b>	(0.43, 0.40) SDCM <3
<b>Anı akım süresi</b>	0,195 ms	<b>Güç tüketimi toleransı</b>	+/-10%
<b>Güç Tüketimi</b>	11,6 W		
<b>Güç Faktörü (Kesir)</b>	0.9	<b>Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumu)</b>	
<b>Bağlantı</b>	İtmeli konnektör ve çekerek çıkarma özelliği	<b>Ortalama kullanım ömrü 50000 saatte</b>	5 %
<b>Kablo</b>	-	<b>kontrol tertibatı arızası oranı</b>	
<b>16 A tip B MCB'sindeki ürün sayısı</b>	24	<b>Ortalama kullanım ömrü* 50000 saatte</b>	L90
<b>Sıcaklık</b>			
<b>Ortam sıcaklığı aralığı</b>	+10 ila +25 °C	<b>Uygulama Koşulları</b>	
<b>Kontroller ve Dim Etme</b>			
<b>Dim Edilebilir</b>	Evet	<b>Performans ortam sıcaklığı Tq</b>	25 °C
<b>Sürücü/güç ünitesi/trafo</b>	DC uyumlu, harici DALI arayüzlü güç kaynağı ünitesi	<b>Maksimum dim seviyesi</b>	1%
<b>Kontrol arabirimleri</b>	DALI	<b>Rastgele anahtara uygun</b>	Evet
<b>Sabit ışık çıkışlı</b>	Hayır		
<b>Mekanik ve Muhafaza</b>			
<b>Muhafaza Malzemesi</b>	Alüminyum döküm	<b>Ürün Verileri</b>	
<b>Reflektör malzemesi</b>	Polikarbon alüminyum kaplı	<b>Sipariş ürün adı</b>	DN561B LED12S/830 PSED-VLC-E C PG WH
<b>Optik sistem malzemesi</b>	Polikarbon	<b>Tam ürün adı</b>	DN561B LED12S/830 PSED-VLC-E C PG WH
<b>Optik kapak malzemesi</b>	Polikarbon	<b>Tam ürün kodu</b>	871829193687900
<b>Sabitleme malzemesi</b>	Çelik	<b>Sipariş kodu</b>	93687900

## LuxSpace Mini, recessed

### Boyutlu çizim

