



Maxos LED Recessed – her zaman doğru seçim

Maxos LED, recessed

Maxos LED Recessed, raf ve gondol aydınlatması için yarı modüler gömülü LED aydınlatma armatürü. Ayarlanabilir optiği sayesinde, ışık tam olarak raflardaki ürünlerin veya tabelanın üzerine yönlendirilebilir. Özel ışın biçimi, stanttaki ürünün maksimum görünürlük kazanmasıyla ve daha az gereksiz ışık verilmesiyle sonuçlanır. Tek tek LED'ler parlamayan optiklerle korunur, böylece görsel konfor sağlanır ve yenilikçi 'aydınlatma hattı' görünümü yaratılır. Aydınlatma armatürünün şaşırtıcı sistem verimliliği, bakım gerektirmeden çalışmasıyla ve zararlı malzemelerin içermemesiyle bir araya gelerek onu gerçekten yeşil bir ürün yapar. Maxos LED Recessed, tüm mağaza zemini düzenlerine uyar. Ek tavan profili gereklidir: tavan çerçevesi doğrudan düz aydınlatma armatürü çerçevesinin üzerine takılarak kurulum süresiyle malzeme kullanımını azaltır.

Faydaları

- Ürünün maksimum görünürlük kazanır
- Enerji tasarrufu
- Kurulumu kolaydır, zararlı malzeme içermez ve bakım gerektirmez

Özellikler

- Çok verimli LED ışık motoru
- Gelişmiş optik sistem
- 79 lm/W'ın üzerinde sistem verimliliği
- 50.000 saat kullanım ömrü
- Tak ve kullan elektrik bağlantısı (örneğin, Wieland)

Uygulama

- Mağazalar ve süpermarketler
- Benzin istasyonları
- Depolar

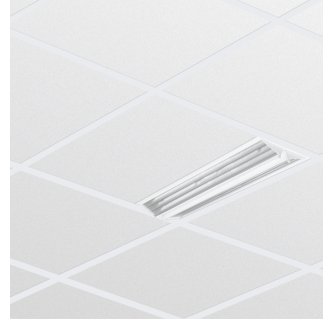
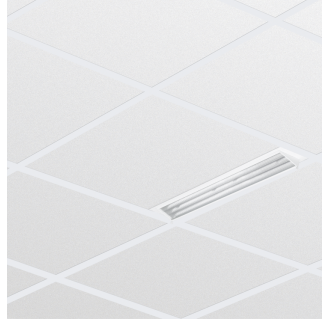
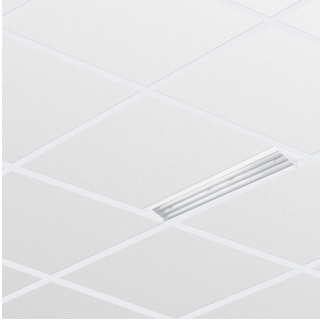
Maxos LED, recessed

şartlar

Tip	RC300B (tek ve çift ışın modelleri)
Tavan türü	Açık (simetrisi gizli) T çubuk tavan Bandraşter tavan
Tavan kılavuzu	Uzunluk olarak modül boyutu: 600 mm Uzunluk olarak modül boyutu: 312,5 ve 625 mm
Işık kaynağı	Değiştirilemez LED modülü
Güç	16,3 W (tek ışın) 26 W (çift ışın)
Işın açısı	5°'lik adımlarla yana yatırılabilir (maks. 40°) Tek ışın modelleri için 1x20 derece ışın, 5 derecelik adımlarla yana yatırılabilir (maks. 40 derece)
Işıksal akış	1290 lm (4000 K) 2 x 1120 lm (4000 K)
İlişkili Renk Sıcaklığı	4000 K
Renksel Geriverim İndeksi	> 80
Ortalama yararlı ömür	70.000 saat
L70B50	

Ortalama yararlı ömür	50.000 saat
L80B50	
Ortalama yararlı ömür	25.000 saat
L90B50	
Sürücü arıza oranı	Her 5000 saatte % 1
Ortalama ortam sıcaklığı	+25 °C
Çalışma sıcaklığı aralığı	10°C < T
Sürücü	Entegre
Şebeke voltajı	230 veya 240 V / 50-60 Hz
Malzeme	Muhafaza: çelik, püskürtme yüzeyli Optik: alüminyum Optik kapak: PMMA
Renk	Muhafaza: beyaz (RAL 9016)
Bağlantı	Wieland konektörü GST 18, 3 veya 4 kutuplu (W)
Bakım	İçinin temizlenmesi gerekmez
Kurulum	Bağımsız; açık tavan kılavuzlarından sarkmalı Dahili kablolama mümkün değildir

Versions



ÜRÜN BİLGİLERİ



Maxos LED, recessed

ÜRÜN BİLGİLERİ



Maxos LED, recessed

Uygulama Koşulları

Ortam sıcaklığı aralığı	+10 to +40 °C
Ortalama ortam sıcaklığı	25 °C
Rastgele anahtara uygun	No

Onay ve Uygulama

Mekanik çarpışma koruma kodu	IK02
Girişime karşı koruma sınıfı	IP40

Kontroller ve Dimming

Karartılabilir	Hayır
----------------	-------

Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler

Giriş Voltajı	220-240 V
---------------	-----------

Genel Bilgiler

CE işareti	CE mark
Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı I
Optik kapak/lens türü	PM
Tertibat dahildir	Evet
ENEC işareti	ENEC plus mark
Alev alma işareti	F
Ateşleme teli testi	Sıcaklık 650 °C, süre 5 sn
Lamba ailesi kodu	LED10S
Değiştirilebilen ışık kaynağı	Hayır
Tertibat birimi sayısı	1 unit
Optik sistem türü	No
Ürün Ailesi Kodu	RC300B

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Başlangıç renk türü	(0.38, 0.38) SDCM <3
Başlangıçtaki Renk Sıcaklığı	4000 K
Başlangıçtaki Renksel Geriverim İndeksi	≥80
Işık akışı toleransı	+/-10%

Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza

Renk	White
------	-------

Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)

5000 saatte sürücü arıza oranı	1 %
Ortalama yararlı ömür L80B50	50000 h
Ortalama yararlı ömür L90B50	25000 h

Genel Bilgiler

Order Code	Full Product Name	Kapak Tabanı	Işık kaynağı sayısı	UL işareti
91357200	RC300B 1xLED10S/840 PSU W	-	1	Hayır
91358900	RC302B 1xLED10S/840 PSU W	-	1	-
91359600	RC300B 2xLED10S/840 PSU W	-	2	Hayır
91360200	RC302B 2xLED10S/840 PSU W	-	2	-

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Order Code	Full Product Name	LED'li aydınlatma		
		armatürü başlangıç verimi	Başlangıçtaki ışık akışı	Başlangıç giriş gücü
91357200	RC300B 1xLED10S/840 PSU W	110 lm/W	1300 lm	11.8 W

Order Code	Full Product Name	LED'li aydınlatma		
		armatürü başlangıç verimi	Başlangıçtaki ışık akışı	Başlangıç giriş gücü
91358900	RC302B 1xLED10S/840 PSU W	110 lm/W	1300 lm	11.8 W

Maxos LED, recessed

Order Code	Full Product Name	LED'li aydınlatma		
		armatürü başlangıç verimi	Başlangıçtaki ışık akışı	Başlangıç giriş gücü
91359600	RC300B 2xLED10S/840 PSU W	120 lm/W	2500 lm	21.5 W

Order Code	Full Product Name	LED'li aydınlatma		
		armatürü başlangıç verimi	Başlangıçtaki ışık akışı	Başlangıç giriş gücü
91360200	RC302B 2xLED10S/840 PSU W	140 lm/W	2500 lm	17.8 W

