



CoreLine High-bay G3 – üstün aydınlatma kalitesi, daha düşük enerji ve bakım giderleri sunar

CoreLine Highbay

CoreLine High-bay'in piyasaya başarılı girişinden sonra, yeni nesil ürün geliştirmesi daha düşük toplam sahip olma maliyetinin yanı sıra, isteğe bağlı olarak DALI dimlemesiyle daha da fazla tasarruf olanağı sağlıyor. HPI 250/400 W armatürlerinin yerini almak üzere tasarlanan CoreLine High-bay G3 müşterilere, güvenilir bir üretici tarafından sağlanan LED aydınlatmanın tüm avantajlarını ('canlı' aydınlatma kalitesi, daha uzun kullanım süresi ve daha az enerji tüketimi ve daha az bakım) sunar. Aynı zamanda, montajı yapan kişiye de, net avantajlar sunar. Bu aydınlatma armatürü mevcut yapı üzerine takılabilir. Elektrik bağlantısı kolaydır: Kurulum ve servis için aydınlatma armatürünün açılması gerekmez. Ve geleneksel armatürlerden daha küçük ve hafif olduğu için, tüm işlemler kolayca yapılabilir.

Faydaları

- 250 ve 400 W HPI yüksek tavan armatürleri için kolay ve birebir değişim
- %60 üzerinde enerji tasarrufu
- Daha kolay bakım

Özellikler

- Yüksek verimlilik: 125 lümen/watt
- EN-12464-1'e uyumlu renksel geriverim (CRI = 80)
- 50.000 saat ömür

CoreLine Highbay

Uygulama

- Endüstriyel tesisler
- Depolar
- Fuar alanları

şartlar

Tip	BY120P (10,500 lm modeli) BY121P (20,500 lm modeli)
Işık kaynağı	Değiştirilemez LED modülü
Güç (+/-%10)	100 W (BY120P) 198 W (BY121P)
Işın açısı	2 x 50°
Işık akısı	10,500 lm (BY120P) 20,500 lm (BY121P)
Renk Sıcaklığı	4000 K
Renksel Geriverim	≥80
İndeksi	
Ortalama yararlı ömür L70B50	50.000 saat
Ortalama yararlı ömür L80B50	30.000 saat
Ortalama yararlı ömür L90B50	15.000 saat

Ortalama ortam sıcaklığı	25 °C
Çalışma sıcaklığı aralığı	-30 ila +40 °C
Sürücü	Dahil
Şebeke voltajı	230 V / 50-60 Hz
Dimleme	Yok
Malzeme	Gövde: dökme alüminyum Kapak: cam, düz
Renk	Gri, (RAL 7035)
Bağlantı	Harici IP65 konektör
Bakım	İçinin temizlenmesi gerekmez
Kurulum	Askı/Asimetrik montaj desteği Dahili kablolama mümkün değildir Lamba ve kapağı çıkarmadan montaj

Versions

CoreLine Highbay gen3 BY120P
aydınlatma armatürü



CoreLine Highbay gen3 BY121P
aydınlatma armatürü

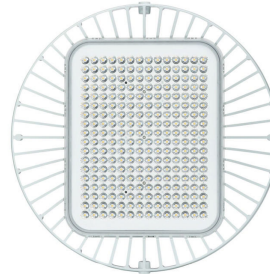


ÜRÜN BİLGİLERİ

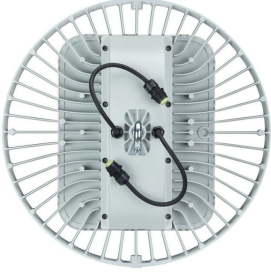
CoreLine_Highbay_gen3-
BY121P_PSU-DP03



CoreLine_Highbay_gen3-BY121P-
DP01



ÜRÜN BİLGİLERİ



CoreLine_Highbay_gen3-
BY121P_PSD-DP02



CoreLine_Highbay_gen3-
BY121P_PSD-DP04



CoreLine_Highbay_gen3-
BY121P_PSD-DP05



CoreLine_Highbay_gen3-
BY121P_PSD-DP06



CoreLine High-bay – alttan
görünüm



CoreLine High-bay – üstten
görünüm

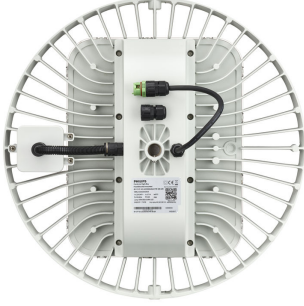


Kurulumu kolay – harici IP65
konnektörü

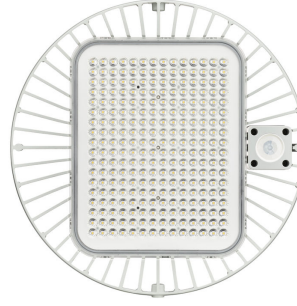


CoreLine_Highbay_gen3-BY121P-
PIR-1DPP.TIF

ÜRÜN BİLGİLERİ



CoreLine_Highbay_gen3-BY121P-PIR-2DPP.TIF



CoreLine_Highbay_gen3-BY121P-PIR-3DPP.TIF

Uygulama Koşulları

Ortam sıcaklığı aralığı	-30 to +45 °C
Rastgele anahtara uygun	Evet

Onay ve Uygulama

Mekanik çarpışma koruma kodu	IK07
Girişime karşı koruma sınıfı	IP65

Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler

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

Genel Bilgiler

Işık kaynağının ışın açısı	- °
CE işareti	CE mark
Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı I
Optik kapak/lens türü	PC
Tertibat dahildir	Evet
ENEC işareti	-
Alev alma işareti	F
Ateşleme teli testi	Sıcaklık 650 °C, süre 5 sn
Değiştirilebilen ışık kaynağı	Hayır
Tertibat birimi sayısı	1 unit
Işık kaynağı sayısı	1
Optik sistem türü	WB

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Başlangıç renk türü	(0.38, 0.38) SDCM <5
Başlangıçtaki Renk Sıcaklığı	4000 K
Başlangıçtaki Renksel Geriverim İndeksi	≥80
Işık akışı toleransı	+/-10%

Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza

Renk	Gray
Çap	-

Uygulama Koşulları

Order Code	Full Product Name	Maksimum dim seviyesi
30144000	BY120P G3 LED105S/840 PSU WB GR	Not applicable
30146400	BY120P G3 LED105S/840 PSD WB GR	10%
30145700	BY121P G3 LED205S/840 PSU WB GR	Not applicable
30147100	BY121P G3 LED205S/840 PSD WB GR	10%

Kontroller ve Dimming

CoreLine Highbay

Order Code	Full Product Name	Karartılabilir
30144000	BY120P G3 LED105S/840 PSU WB GR	Hayır
30146400	BY120P G3 LED105S/840 PSD WB GR	evet

Order Code	Full Product Name	Karartılabilir
30145700	BY121P G3 LED205S/840 PSU WB GR	Hayır
30147100	BY121P G3 LED205S/840 PSD WB GR	evet

Genel Bilgiler

Order Code	Full Product Name	Lamba ailesi kodu
30144000	BY120P G3 LED105S/840 PSU WB GR	LED105S
30146400	BY120P G3 LED105S/840 PSD WB GR	LED105S

Order Code	Full Product Name	Lamba ailesi kodu
30145700	BY121P G3 LED205S/840 PSU WB GR	LED205S
30147100	BY121P G3 LED205S/840 PSD WB GR	LED205S

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Order Code	Full Product Name	LED'li aydınlatma armatürü	Başlangıçtaki ışık akışı	Başlangıç giriş gücü
		başlangıç verimi		
30144000	BY120P G3 LED105S/840 PSU WB GR	125 lm/W	10500 lm	85 W
30146400	BY120P G3 LED105S/840 PSD WB GR	125 lm/W	10500 lm	81 W

Order Code	Full Product Name	LED'li aydınlatma armatürü	Başlangıçtaki ışık akışı	Başlangıç giriş gücü
		başlangıç verimi		
30145700	BY121P G3 LED205S/840 PSU WB GR	130 lm/W	20500 lm	155 W
30147100	BY121P G3 LED205S/840 PSD WB GR	130 lm/W	20500 lm	155 W

