

PHILIPS

Lighting



GreenPerform Highbay G5

BY698P G5 LED105/NW PSD WB GM

GreenPerform Highbay G5, 69 W, 10500 lm, 4000 K, DALI, 85°

GreenPerform Highbay G5, GreenPerform ailesinin güvenilir performans konusundaki kısıncılacak ününü devam ettiriyor. Yalnızca lider sistem verimliliği ve genişletilmiş uzun vadeli kalite sunmakla kalmayıp aynı zamanda kompakt boyutlarla birlikte Birleşik Parlama Derecesi (UGR) kontrolü de vadediyor.

GreenPerform Highbay G5; ölçeklenebilir, geleceğe hazır bir kontrol sistemi olan Interact gibi IoT yazılımlarıyla da tamamen uyumludur. Ailenin ayrıca %100 nemli ve yağuşmasız soğuk hava deposu uygulamalarını destekleyen bir ürün yelpazesi vardır. Tüm bu faydalar sağlam, optimize edilmiş ve çok yönlü bu aileyi neredeyse tüm endüstriyel uygulamalar için uygun hale getirir.

Ürün veri

Genel Bilgiler		Işık kaynağı sayısı	
Sürücü birimi sayısı	1 ünite	Işık kaynağının ışın açısı	115 °
Sürücü	-	Işık kaynağı rengi	840 nötr beyaz
Tertibat dahildir	Evet	Optik sistem türü	Geniş ışın
Işık kaynağı motoru türü	LED	Aydınlatma armatürü ışık ışını yayılması	85°
Değer merdiveni	Performans	Birleşik parlama derecesi CEN	25
Garanti süresi	5 yıl	Etkili projeksiyon alanı	0 m²
Işık Teknik Ayrıntıları		Çalıştırma ve Elektrik	
Işık Akısı	10.500 lm	Giriş Voltajı	220 ila 240 V
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	4000 K	Hat Frekansı	50 or 60 Hz
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	152 lm/W	Kalkış Akımı	53 A
Renk oluşturma dizini (CRI)	80	Ani akım süresi	0,3 ms

GreenPerform Highbay G5

Güç Tüketimi	69 W
Güç Faktörü (Kesir)	0.95
Bağlantı	Boştaki kablo uçları/teller
Kablo	Fişsiz 0,3 m uzunluğunda kablo
MCB'deki 16 A tür B ürün sayısı	8
Rastgele anahtara uygun	Evet
Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı I

Kontroller ve Dim Etme

Dim Edilebilir	DALI
Kontrol arayüzü	DALI
Maksimum dim seviyesi	20%

Mekanik ve Muhafaza

Muhafaza Malzemesi	Dökme alüminyum
Reflektör malzemesi	-
Optik sistem malzemesi	Polikarbon
Optik kapak malzemesi	Polikarbon
Muhafaza Rengi	Gri
Montaj cihazı	Basit askı seti, standart
Optik kapak kaplaması	Şeffaf
Genel yükseklik	99 mm
Toplam çap	330 mm
Girişime Karşı Koruma Sınıfı	IP65 [Toz girmesine karşı korumalı, püskürtmeye dayanıklı]
Mekanik çarpışma koruma kodu	IK08 [5 J saldırılara karşı korunan]
Optik kapak tipi	Şeffaf kubbe
Net Ağırlık (Parça Başı)	3,540 kg

Onay ve Uygulama

Ateşleme teli testi	Sıcaklık 650 °C, süre 30 sn
---------------------	-----------------------------

Alev alma işareti	Normal olarak alev alan yüzeyler üzerine montaj için
CE işareti	Evet
ENEC işareti	-
Fotobiyolojik risk	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Fotobiyolojik risk teknik özelliği	0,2 m
EU RoHS ile uyumludur	Evet
Performans ortam sıcaklığı Tq	35 °C
Ortam sıcaklığı aralığı	-30 °C ila 50 °C

UV

UV-C ışıması	0 W
0,2 m'de tanımlanan UV-C ışıması	0 mW/m ²

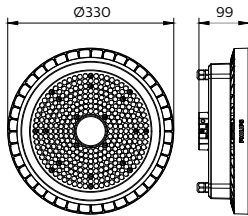
Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Işık akısı toleransı	-10% / +10%
Başlangıç renk türü	(0.386, 0.384) SDCM<5
Güç tüketimi toleransı	+/-10%

Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	BY698P G5 LED105/NW PSD WB GM
Tam ürün adı	BY698P G5 LED105/NW PSD WB GM
Sipariş kodu	911401533145
Malzeme No. (12NC)	911401533145
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1

Boyutlu çizim



GreenPerform Highbay G5

