

PHILIPS

Lighting



GreenPerform Elite Highbay G2

BY778P LED300/NW PSU NB

GreenPerform Elite Highbay G2, 155 W, 30000 lm, 4000 K, 55°

GreenPerform Elite Highbay G2, yüksek tavan ve endüstriyel uygulamalara yönelik başarılı aydınlatma armatürleri serimizdeki en son yeniliktir. GreenPerform Elite Highbay G2, aydınlatma armatürünün önceki versiyonlarının benzersiz kanatsız muhafazasını ve düz optik tasarımını geliştiriyor. Temiz ve çekici estetiği, endüstriyel uygulamaların yanı sıra havaalanları, lobiler ve diğer kapalı alanlardaki yüksek tavanlı uygulamalarda da mükemmel bir şekilde çalışır. Bu çok yönlü aydınlatma armatürü, mükemmel ışık kalitesi, olağanüstü enerji tasarrufları, uygun fiyata uzun kullanım ömrü, çok çeşitli optik ve lümen paketleri gibi çok sayıda pratik özellik sunuyor. GreenPerform Elite Highbay G2 ayrıca Interact Pro da dahil olmak üzere IoT tabanlı sistemler ve yazılım uygulamalarıyla gelişmiş bağlantı seçenekleri de sunuyor. Bağlantı avantajlarına sahip, sağlam, güvenilir, takip unutableceğiniz bir çözüm arıyorsanız, GreenPerform Elite Highbay G2 akıllıca bir seçimdir.

Ürün veri

Genel Bilgiler

Sürücü birimi sayısı	1 ünite
Sürücü	EBR [Elektronik düzenlemeli]
Tertibat dahildir	Evet
Işık kaynağı motoru türü	LED
Service etiketi	Evet
Değer merdiveni	Teknik özellikler
Garanti süresi	5 yıl

Işık Teknik Ayrıntıları

Işık Akısı	30.000 lm
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	4000 K
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	194 lm/W
Renk oluşturma dizini (CRI)	80
Işık kaynağı sayısı	1
Işık kaynağının ışın açısı	55°
Işık kaynağı rengi	840 nötr beyaz
Optik sistem türü	55° ışın açısı
Aydınlatma armatürü ışık ışını yayılması	55°

GreenPerform Elite Highbay G2

Birleşik parlama derecesi CEN	22
Etkili projeksiyon alanı	0,15 m ²

Çalıştırma ve Elektrik

Giriş Voltajı	200 ila 240 V
Hat Frekansı	50 to 60 Hz
Kalkış Akımı	91,5 A
Ani akım süresi	0,128 ms
Güç Tüketimi	155 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	12
Rastgele anahtara uygun	Evet
Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı I

Kontroller ve Dim Etme

Dim Edilebilir	-
Kontrol arayüzü	-
Maksimum dim seviyesi	Yok

Mekanik ve Muhafaza

Muhafaza Malzemesi	Alüminyum Alaşımı
Reflektör malzemesi	-
Optik sistem malzemesi	Polikarbon
Optik kapak malzemesi	Polikarbon
Muhafaza Rengi	Gri
Montaj cihazı	Direk Dikme
Optik kapak kaplaması	Şeffaf
Genel yükseklik	95 mm
Toplam çap	430 mm
Girişime Karşı Koruma Sınıfı	IP66 [Toz girmesine karşı korumalı, püskürtmeye dayanıklı]
Mekanik çarpışma koruma kodu	IK08 [5 J saldırılara karşı korunan]

Optik kapak tipi	Polikarbon
Net Ağırlık (Parça Başı)	3,600 kg

Onay ve Uygulama

Ateşleme teli testi	Sıcaklık 650 °C, süre 30 sn
Alev alma işareti	-
CE işareti	Evet
ENEC işareti	-
Fotobiyolojik risk	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Fotobiyolojik risk teknik özelliği	4,9 m
EU RoHS ile uyumludur	Evet
Performans ortam sıcaklığı Tq	35 °C
Ortam sıcaklığı aralığı	-40 - +50 °C

UV

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

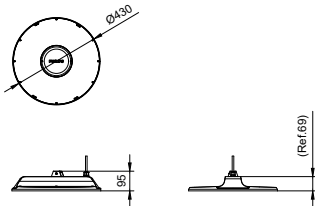
Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Işık akısı toleransı	-10% / +10%
Başlangıç renk türü	(0.3818,0.3797) SDCM < 5
Güç tüketimi toleransı	+/-10%

Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	BY778P LED300/NW PSU NB
Tam ürün adı	BY778P LED300/NW PSU NB
Sipariş kodu	911401622309
Malzeme No. (12NC)	911401622309
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1

Boyutlu çizim



GreenPerform Elite Highbay G2

