

PHILIPS

Lighting



# GreenPerform Elite Highbay G2

## BY778P LED400/NW PSD WB

GreenPerform Elite Highbay G2, 222 W, 40000 lm, 4000 K, DALI, 90°

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, takıp unutabileceğiniz bir çözüm arıyorsanız, GreenPerform Elite Highbay G2 akıllıca bir seçimdir.

### Ürün veri

Genel Bilgiler		Işık Teknik Ayrıntılar	
Sürücü birimi sayısı	2 ünite	Işık Akısı	40.000 lm
Sürücü	EBD [Elektronik düzenlemeli DALI]	İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	4000 K
Tertibat dahildir	Evet	Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	180 lm/W
Işık kaynağı motoru türü	LED	Renk oluşturma dizini (CRI)	80
Service etiketi	Evet	Işık kaynağı sayısı	1
Değer merdiveni	Teknik özellikler	Işık kaynağının ışın açısı	90°
Garanti süresi	5 yıl	Işık kaynağı rengi	840 nötr beyaz
		Optik sistem türü	90° ışın açısı

## GreenPerform Elite Highbay G2

Aydınlatma armatürü ışık ışını yayılması	90°
Birleşik parlama derecesi CEN	25
Etkili projeksiyon alanı	0,18 m <sup>2</sup>

### Çalıştırma ve Elektrik

Giriş Voltajı	220 ila 240 V
Hat Frekansı	50 to 60 Hz
Kalkış Akımı	46 A
Ani akım süresi	0,25 ms
Güç Tüketimi	222 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	11
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	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	109 mm
Toplam çap	480 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)	6.400 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
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 <sup>2</sup>

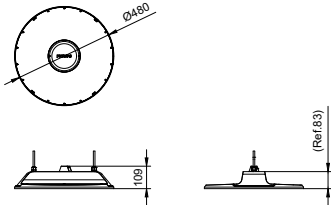
### Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

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

### Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	BY778P LED400/NW PSD WB
Tam ürün adı	BY778P LED400/NW PSD WB
Sipariş kodu	911401628609
Malzeme No. (12NC)	911401628609
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1

## Boyutlu çizim



## GreenPerform Elite Highbay G2

