



GreenPerform Highbay Elite

BY718P LED200/CW PSD WB

GreenPerform Highbay Elite, 145 W, 21500 lm, 6500 K, DALI, 90°

GreenPerform Highbay Elite adalah inovasi terbaru dalam jajaran produk sukses lampu highbay untuk aplikasi plafon tinggi dan industri. Desain tanpa sirip yang unik berhasil meraih penghargaan iF Design Award 2019 dan Reddot Design Award 2019 atas daya tarik estetisnya. Namun, lampu serbaguna ini juga sarat dengan fitur praktis, termasuk kualitas cahaya terbaik, sangat hemat energi, awet dengan harga terjangkau, dan memiliki beragam paket optik dan lumen. Lampu Green Perform Highbay Elite memberikan opsi untuk konektivitas tingkat lanjut dengan sistem berbasis IoT dan aplikasi perangkat lunak, termasuk sistem Interact Pro. Jika Anda mencari solusi “pasang dan biarkan” yang kokoh dan andal dengan keunggulan konektivitas, Green Perform Highbay Elite merupakan pilihan yang cerdas.

Product data

Informasi Umum		Teknis Lampu	
Sesuai EU RoHS	Ya	Flux Cahaya	21.500 lm
Sumber cahaya yang dapat diganti	Tidak	Suhu Warna Terkorelasi (Nom)	6500 K
Jumlah unit alat	1 unit	Daya Penerangan (terukur) (Nom)	147 lm/W
Driver tercakup	Ya	Indeks renderasi warna (CRI)	>80
Tipe mesin sumber cahaya	LED	Warna sumber cahaya	865 cool daylight
Tanda CE	Tanda CE	Jenis optik	Simetris
Periode garansi	3 tahun	Jenis lensa/penutup optik	Mangkuk/penutup polikarbonat
Tanda dapat menyala	Untuk pemasangan pada permukaan yang biasanya mudah terbakar	Penyebaran sinar lampu luminer	90°
Tanda ENEC	-		
Pengujian kawat pijar	Suhu 650 °C, durasi 30 detik		

GreenPerform Highbay Elite

Pengoperasian dan Kelistrikan

Tegangan Masuk	220 hingga 240 V
Frekuensi Garis	50 or 60 Hz
Lonjakan arus	53 A
Waktu masuk tiba-tiba	0,3 ms
Konsumsi Daya	145 W
Faktor Daya (Fraksi)	0.95
Kabel	Kabel 0,3 m tanpa konektor
Jumlah produk pada MCB 16 A tipe B	8

Suhu

Kisaran suhu ambien	-30 hingga +50 °C
---------------------	-------------------

Kontrol dan Peredupan

Dapat diredupkan	Ya
Driver/unit daya/transformator	Unit catu daya dengan antarmuka DALI
Antarmuka kontrol	DALI
Output cahaya konstan	Tidak

Mekanis dan Housing

bahan perumahan	Aluminium
Material reflektor	-
Material optik	Polikarbonat
Penutup optis/material lensa	Polikarbonat
Warna Housing	Hitam dan abu-abu
Penutup optis/polesan lensa	Buram
Tinggi keseluruhan	445 mm
Diameter keseluruhan	450 mm

Penyetujuan dan Aplikasi

Kode perlindungan masuknya debu dan air	IP65 [Perlindungan-penetrasi debu, tahan-jet]
Kode pelindung dampak mekanis	IK08 [5 J perlindungan vandalisme]
Kelas perlindungan IEC	Keamanan kelas I

Kinerja Awal (Kesesuaian IEC)

Toleransi fluks cahaya	+/-10%
Toleransi konsumsi daya	+/-10%

Kinerja Seiring Waktu (Kesesuaian IEC)

Tingkat kegagalan driver pada 5000 jam	0,0021 %
Masa kegunaan median L70B50	75.000 jam

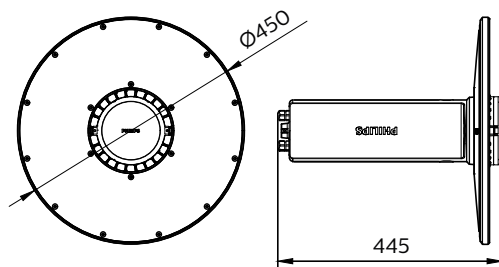
Kondisi Aplikasi

Tingkat redup maksimum	1%
Sesuai untuk sakelar acak	Tidak

Data Produk

Kode produk lengkap	911401572351
Nama produk pesanan	BY718P LED200/CW PSD WB
Kode urutan	911401572351
Numerator - Jumlah Per Pak	1
Numerator - Pak per kotak bagian luar	1
No. Material (12NC)	911401572351
Nama lengkap produk	BY718P LED200/CW PSD WB

Dimensional drawing



GreenPerform Highbay Elite

