



GreenPerform Highbay G3

BY698P LED200/NW PSD WB L3000 EN

GreenPerform Highbay G3, 155 W, 20000 lm, 4000 K, DALI, 100°

Mengikuti pengenalan yang sukses dari GreenPerform Highbay G2 tahun 2013, sementara terus memberikan kualitas cahaya superior, masa pakai servis panjang, konsumsi energi dan perawatan yang sedikit pada versi switch on-off (PSU) dan Dali dapat diredupkan (PSD), generasi baru Highbay mengintegrasikan dengan baik pencahayaan LED canggih dengan solusi kendali ZIGBEE nirkabel mudah digunakan dan andal (ACW) dan solusi deteksi pergerakan sederhana (PIR). Pada produk versi ACW, saat situasi di lokasi pengerjaan berubah, pengaturan seperti tingkat dan waktu peredupan dapat diubah secara nirkabel oleh pengguna utama. Lampu dapat digabungkan pada grup di seluruh layout, dan penempatan ulangnya tidak memerlukan perubahan perangkat keras, sehingga meminimalkan biaya komisi. Sistem menghasilkan penghematan lebih dan di atas efisiensi nyata LED dan anti usang. Pada produk versi PIR, saat tidak ada pergerakan terdeteksi setelah 15 menit, lampu akan meredup hingga 25% dari output lumen, yang membantu memaksimalkan penghematan energi Anda dengan mudah. Mudah dipahami, desain sederhana, dan mudah digunakan, GreenPerform Highbay G3 merupakan cara terbaik untuk menyinari bisnis Anda.

Product data

Informasi Umum		Periode garansi	3 tahun
Sumber cahaya yang dapat diganti	Tidak	Tanda dapat menyala	Untuk pemasangan pada permukaan yang biasanya mudah terbakar
Jumlah unit alat	1 unit	Pengujian kawat pijar	Suhu 650 °C, durasi 5 detik
Driver tercakup	Ya		
Tipe mesin sumber cahaya	LED		
Tanda CE	Tanda CE		

GreenPerform Highbay G3

Teknis Lampu	
Flux Cahaya	20.000 lm
Suhu Warna Terkorelasi (Nom)	4000 K
Daya Penerangan (terukur) (Nom)	129 lm/W
Indeks renderasi warna (CRI)	>80
Warna sumber cahaya	840 neutral white
Jenis optik	Cahaya lebar
Tipe penutup optik	Mangkuk/penutup polikarbonat
Penyebaran sinar lampu luminer	100°

Pengoperasian dan Kelistrikan	
Tegangan Masuk	220 hingga 240 V
Frekuensi Garis	50 to 60 Hz
Lonjakan arus	53 A
Waktu masuk tiba-tiba	0,3 ms
Konsumsi Daya	155 W
Faktor Daya (Fraksi)	0.95
Koneksi	Kabel/kawat
Kabel	Kabel 3,0 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 cetak permanen
Material optik	Polikarbonat
Material penutup optik	Polikarbonat
Warna Housing	Abu-abu gelap

Lapisan penutup optik	Jernih
Tinggi keseluruhan	107 mm
Diameter keseluruhan	452 mm

Penyetujuan dan Aplikasi	
Kode perlindungan masuknya debu dan air	IP65 [Perlindungan-penetrasi debu, tahan-jet]
Kode pelindung dampak mekanis	IK07 [2 J bertulang]
Kelas perlindungan IEC	Keamanan kelas I

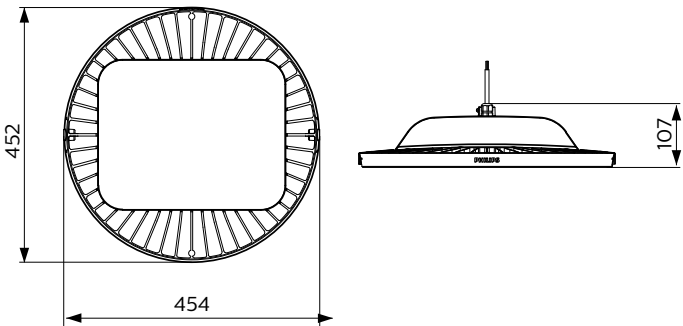
Kinerja Awal (Kesesuaian IEC)	
Toleransi fluks cahaya	+/-10%
Kromatisitas awal	(0.38.0.38)SDCM<5
Toleransi konsumsi daya	+/-10%

Kinerja Seiring Waktu (Kesesuaian IEC)	
Tingkat kegagalan driver pada 5000 jam	0,01 %
Masa kegunaan median L70B50	50.000 jam
Masa kegunaan median L80B50	40.000 jam
Masa kegunaan median L90B50	30.000 jam

Kondisi Aplikasi	
Tingkat redup maksimum	10%
Sesuai untuk sakelar acak	Tidak

Data Produk	
Nama produk pesanan	BY698P LED200/NW PSD WB L3000 EN
Nama lengkap produk	BY698P LED200/NW PSD WB L3000 EN
Kode produk lengkap	911401845499
Kode urutan	911401845499
No. Material (12NC)	911401845499
Numerator - Jumlah Per Pak	1
Numerator - Pak per kotak bagian luar	1

Dimensional drawing



GreenPerform Highbay G3

