PHILIPS

BY239P LED130/CW PSU GM G2

911401640107

SmartBright Highbay, 100 W, 13000 lm, 6500 K

SmartBright Highbay adalah lampu LED yang sangat efisien dan andal. Didesain sebagai penggantian titik ke titik untuk lampu HPI 250W/400W, yang menawarkan semua keuntungan menggunakan lampu LED kepada pelanggan – konsumsi energi rendah, masa servis panjang, dan biaya perawatan lebih rendah. Selain itu, dengan penutup optik kualitas tinggi, lampu ini memberikan kualitas cahaya yang baik, yang secara efektif meningkatkan kenyamanan lingkungan Anda.

Informasi Umum

Tipe mesin sumber cahaya	LED
Tangga penawaran	Nilai

Teknis Lampu

Flux Cahaya	13.000 lm
Suhu Warna Terkorelasi (Nom)	6500 K
Daya Penerangan (terukur) (Nom)	130 lm/W
Indeks renderasi warna (CRI)	>80
Warna sumber cahaya	865 cool daylight
Area proyeksi efektif	0,06 m^2

Pengoperasian dan Kelistrikan

Tegangan Masuk	220 hingga 240 V
Frekuensi Garis	50 or 60 Hz
Lonjakan arus	40 A
Konsumsi Daya	100 W
Faktor Daya (Fraksi)	0.95
Jumlah produk pada MCB 16A tipe B	8
Kelas perlindungan IEC	Keamanan kelas I

Kontrol dan Peredupan

Dapat diredupkan	Tidak
Antarmuka kontrol	-

Mekanis dan Housing

bahan perumahan	Aluminium cetak permanen
Material penutup optik	Polikarbonat
Warna Housing	Abu-abu gelap
Lapisan penutup optik	Jernih
Tinggi keseluruhan	93 mm
Diameter keseluruhan	273 mm
Kode perlindungan masuknya debu dan air	IP65 [Perlindungan-penetrasi debu, tahan-jet]
Kode pelindung dampak mekanis	IK06 [1 J]
Tipe penutup optik	Lensa
Berat Bersih (Bagian)	1,380 kg

Penyetujuan dan Aplikasi

Peringkat Cakupan Isolasi	Partial coverage acc. to IEC 60598-1 8.1
Tanda dapat menyala	-
Tanda CE	Ya
Kisaran suhu ambien	-20 hingga +45 °C

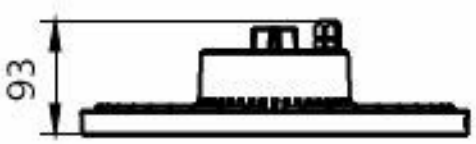
Kinerja Awal (Kesesuaian IEC)

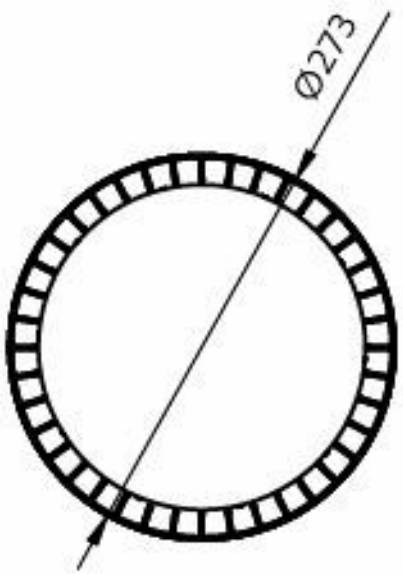
Toleransi fluks cahaya	+/-10%
Kromatisitas awal	(0.316, 0.332) SDCM<5
Toleransi konsumsi daya	+/-10%

Data Produk

Nama produk pesanan	BY239P LED130/CW PSU GM G2
Nama lengkap produk	BY239P LED130/CW PSU GM G2
Kode produk lengkap	871951454102300
Kode urutan	911401640107
No. Material (12NC)	911401640107
Numerator - Jumlah Per Pak	1
EAN/UPC - Produk/Kantung	8719514541023
Numerator - Pak per kotak bagian luar	1
EAN/UPC - Kantung	8719514541023

Dimensional drawing





Dokumen terkait

Dokumen dan sertifikat	Nama Dokumen	Unduh
Installation Instructions	BY239 G2 MI INI.pdf	Unduh

Plugin perangkat lunak	Nama Dokumen	Unduh
IES File	BY239P LED120CW G2 IES.ies	Unduh

© 2026 Signify Holding. Hak cipta dilindungi undang-undang. Informasi yang diberikan di sini dapat berubah, tanpa pemberitahuan. Signify tidak memberikan perwakilan atau jaminan sebagai ketepatan atau kelengkapan informasi yang termasuk di dalamnya dan tidak akan bertanggung jawab atas tindakan apa pun yang bergantung padanya. Informasi yang disajikan di dokumen ini tidak ditujukan sebagai penawaran yang bersifat komersial serta bukan bentuk bagian dari kuotasi atau kontrak, kecuali jika telah disetujui oleh Signify. Philips dan Philips Shield Emblem adalah merek dagang terdaftar dari Koninklijke Philips N.V.