



SmartBright Highbay G2

BY228P LED50/CW PSU EN

SmartBright Highbay G2, 60 W, 5400 lm, 6500 K, 110°

SmartBright Highbay G2 adalah lampu LED yang efisien dan keandalan tinggi. Didesain sebagai pengganti titik ke titik untuk lampu HPI 250W/400W, yang menawarkan pelanggan semua keuntungan pencahayaan LED – konsumsi energi rendah, masa servis panjang, dan biaya perawatan rendah. Selain itu, dengan menggunakan pelat optik kualitas tinggi, lampu memberikan kualitas cahaya yang baik, yang secara efektif meningkatkan kenyamanan lingkungan Anda.

Product data

| Informasi Umum | | Pengoperasian dan Kelistrikan | |
|----------------------------------|--|--------------------------------------|----------------------------|
| Sumber cahaya yang dapat diganti | Tidak | Daya Penerangan (terukur) (Nom) | 90 lm/W |
| Jumlah unit alat | 2 unit | Indeks renderasi warna (CRI) | ≥80 |
| Driver tercakup | Ya | Warna sumber cahaya | 865 cool daylight |
| Tipe mesin sumber cahaya | LED | Jenis optik | Cahaya lebar |
| Tanda CE | Tanda CE | Tipe penutup optik | Opal |
| Periode garansi | 3 tahun | Penyebaran sinar lampu luminer | 110° |
| Tanda dapat menyala | Untuk pemasangan pada permukaan yang biasanya mudah terbakar | Pengoperasian dan Kelistrikan | |
| Tanda ENEC | - | Tegangan Masuk | 220-240 V |
| Pengujian kawat pijar | Suhu 650 °C, durasi 5 detik | Frekuensi Garis | 50 or 60 Hz |
| Sesuai EU RoHS | Tidak | Lonjakan arus | 26 A |
| Teknis Lampu | | Waktu masuk tiba-tiba | 250 ms |
| Flux Cahaya | 5.400 lm | Konsumsi Daya | 60 W |
| Suhu Warna Terkorelasi (Nom) | 6500 K | Faktor Daya (Fraksi) | 0.95 |
| | | Koneksi | Kabel/kawat |
| | | Kabel | Kabel 0,3 m tanpa konektor |

SmartBright Highbay G2

| | |
|---|------------------------------|
| Jumlah produk pada MCB 16 A tipe B | 20 |
| Suhu | |
| Kisaran suhu ambien | -20 hingga +40 °C |
| Kontrol dan Peredupan | |
| Dapat diredupkan | Tidak |
| Driver/unit daya/transformator | Unit catu daya (Nyalai/Mati) |
| Antarmuka kontrol | - |
| Output cahaya konstan | Tidak |
| Mekanis dan Housing | |
| bahan perumahan | Aluminium |
| Material reflektor | - |
| Material optik | Polikarbonat |
| Material penutup optik | Polikarbonat |
| Material fiksasi | - |
| Warna Housing | Abu-abu dan abu-abu |
| Lapisan penutup optik | Buram |
| Tinggi keseluruhan | 96 mm |
| Diameter keseluruhan | 200 mm |
| Penyetujuan dan Aplikasi | |
| Kode perlindungan masuknya debu dan air | IP20 [Perlindungan jari] |
| Kode pelindung dampak mekanis | IK03 [0.3 J] |
| Kelas perlindungan IEC | Keamanan kelas I |

Kinerja Awal (Kesesuaian IEC)

| | |
|-------------------------|--------|
| Toleransi fluks cahaya | +/-10% |
| Kromatisitas awal | SDCM<5 |
| Toleransi konsumsi daya | +/-10% |

Kinerja Seiring Waktu (Kesesuaian IEC)

| | |
|--|------------|
| Tingkat kegagalan driver pada 5000 jam | 1 % |
| Masa kegunaan median L70B50 | 30.000 jam |
| Masa kegunaan median L80B50 | 25.000 jam |
| Masa kegunaan median L90B50 | 15.000 jam |

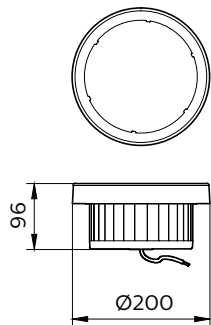
Kondisi Aplikasi

| | |
|---------------------------|-------|
| Sesuai untuk sakelar acak | Tidak |
|---------------------------|-------|

Data Produk

| | |
|---------------------------------------|------------------------|
| Nama produk pesanan | BY228P LED50/CW PSU EN |
| Nama lengkap produk | BY228P LED50/CW PSU EN |
| Kode produk lengkap | 871016331116600 |
| Kode urutan | 911401821497 |
| No. Material (12NC) | 911401821497 |
| Numerator - Jumlah Per Pak | 1 |
| EAN/UPC - Produk/Kantung | 8710163311166 |
| Numerator - Pak per kotak bagian luar | 1 |
| EAN/UPC - Kantung | 8710163311166 |

Dimensional drawing



SmartBright Highbay G2

