

# PHILIPS

BY778P LED400/CW PSD  
WB

911401628809



## GreenPerform Elite Highbay G2, 222 W, 40000 lm, 6500 K, DALI, 90°

GreenPerform Elite Highbay G2 adalah inovasi terkini dalam rangkaian luminer highbay kami yang sukses untuk aplikasi langit-langit tinggi dan industri. GreenPerform Elite Highbay G2 menyempurnakan desain rumah tanpa sirip dan optik datar yang unik dari versi luminer sebelumnya. Estetiknya yang bersih dan menarik berfungsi sempurna dalam aplikasi industri maupun aplikasi langit-langit tinggi di bandara, lobi, dan area dalam ruangan lainnya. Lampu serbaguna ini menawarkan banyak fitur praktis, termasuk kualitas cahaya yang hebat, penghematan energi yang luar biasa, masa pakai yang lama dengan harga yang terjangkau, dan berbagai macam paket optik dan lumen. GreenPerform Elite Highbay G2 juga menawarkan opsi untuk konektivitas canggih dengan sistem berbasis IoT dan aplikasi perangkat lunak, termasuk Interact Pro. Jika Anda mencari solusi yang tangguh, andal, solusi pasang dan lupakan dengan keunggulan konektivitas, GreenPerform Elite Highbay G2 merupakan pilihan cerdas.

Informasi Umum

|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| Jumlah unit alat         | 2 unit                        |
| Alat                     | EBD [Elektronik tingkat DALI] |
| Driver tercakup          | Ya                            |
| Tipe mesin sumber cahaya | LED                           |
| Tag servis               | Ya                            |
| Tangga penawaran         | Spesifikasi                   |
| Periode garansi          | 5 tahun                       |

Teknis Lampu

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| Flux Cahaya                     | 40.000 lm         |
| Suhu Warna Terkorelasi (Nom)    | 6500 K            |
| Daya Penerangan (terukur) (Nom) | 180 lm/W          |
| Indeks renderasi warna (CRI)    | 80                |
| Jumlah sumber cahaya            | 1                 |
| Sudut sumber cahaya             | 90 °              |
| Warna sumber cahaya             | 865 cool daylight |
| Tipe optik                      | Sudut cahaya 90°  |
| Penyebaran sinar lampu luminer  | 90°               |
| Golongan silau terpadu CEN      | 25                |
| Area proyeksi efektif           | 0,18 m²           |

Pengoperasian dan Kelistrikan

|                                   |                            |
|-----------------------------------|----------------------------|
| Tegangan Masuk                    | 220 hingga 240 V           |
| Frekuensi Garis                   | 50 to 60 Hz                |
| Lonjakan arus                     | 46 A                       |
| Waktu masuk tiba-tiba             | 0,25 ms                    |
| Konsumsi Daya                     | 222 W                      |
| Faktor Daya (Fraksi)              | 0.95                       |
| Koneksi                           | Kabel/kawat penghubung     |
| Kabel                             | Kabel 0,3 m tanpa konektor |
| Jumlah produk pada MCB 16A tipe B | 11                         |
| Sesuai untuk sakelar acak         | Ya                         |
| Kelas perlindungan IEC            | Keamanan kelas I           |

Kontrol dan Peredupan

|                        |      |
|------------------------|------|
| Dapat diredupkan       | DALI |
| Antarmuka kontrol      | DALI |
| Tingkat redup maksimum | 20%  |

Mekanis dan Housing

|                                         |                                               |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------|
| bahan perumahan                         | Aloi Aluminium                                |
| Material reflektor                      | -                                             |
| Material optik                          | Polikarbonat                                  |
| Material penutup optik                  | Polikarbonat                                  |
| Warna Housing                           | Abu-abu                                       |
| Perangkat pemasangan                    | Pemasangan tiang                              |
| Lapisan penutup optik                   | Jernih                                        |
| Tinggi keseluruhan                      | 109 mm                                        |
| Diameter keseluruhan                    | 480 mm                                        |
| Kode perlindungan masuknya debu dan air | IP66 [Perlindungan-penetrasi debu, tahan-jet] |
| Kode pelindung dampak mekanis           | IK08 [5 J perlindungan vandalisme]            |
| Tipe penutup optik                      | Polikarbonat                                  |
| Berat Bersih (Bagian)                   | 6,400 kg                                      |

Penyetujuan dan Aplikasi

|                                   |                                                |
|-----------------------------------|------------------------------------------------|
| Pengujian kawat pijar             | Suhu 650 °C, durasi 30 detik                   |
| Tanda dapat menyala               | -                                              |
| Tanda CE                          | Ya                                             |
| Tanda ENEC                        | -                                              |
| Risiko fotobiologis               | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778 |
| Sesuai EU RoHS                    | Ya                                             |
| Performa temperatur lingkungan Tq | 35 °C                                          |
| Kisaran suhu ambien               | -40 hingga +50 °C                              |

UV

|                                      |         |
|--------------------------------------|---------|
| Radiasi UV-C                         | 0 W     |
| Pancaran UV-C didefinisikan di 0,2 m | 0 mW/m² |

Kinerja Awal (Kesesuaian IEC)

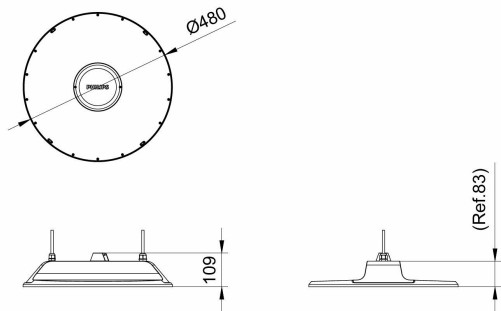
|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Toleransi fluks cahaya  | -10% / +10%              |
| Kromatisitas awal       | (0.3123,0.3282) SDCM < 5 |
| Toleransi konsumsi daya | +/-10%                   |

Data Produk

|                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| Nama produk pesanan | BY778P LED400/CW PSD WB |
| Nama lengkap produk | BY778P LED400/CW PSD WB |

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| Kode urutan                           | 911401628809 |
| No. Material (12NC)                   | 911401628809 |
| Numerator - Jumlah Per Pak            | 1            |
| Numerator - Pak per kotak bagian luar | 1            |

Dimensional drawing



Dokumen terkait

| Dokumen dan sertifikat    | Nama Dokumen                                 | Unduh                 |
|---------------------------|----------------------------------------------|-----------------------|
| Installation Instructions | GreenPerform-Elite-Highbay-G2-BY778P-INI.pdf | <a href="#">Unduh</a> |

