



# Essential SmartBright G2 LED Floodlight

## BVP132 LED16/CW 20W 220-240V WB

Essential SmartBright G2 LED Floodlight, 1600 lm, 20 W, 865 cool daylight, 100°, Keamanan kelas I, Braket pemasangan yang dapat disesuaikan

Lampu tebar cahaya Essential SmartBright G2 LED memiliki desain kompak dan kukuh. Lampu ini ringan dengan housing aluminium cetak permanen dan lapisan serbuk anti karat, cocok untuk aplikasi luar ruangan umum. Efisiensi tinggi didesain dengan teknologi LED terbaru, mencapai penghematan energi banyak dibandingkan lampu tembak konvensional.

### Product data

| Informasi Umum                         |            | Indeks renderasi warna (CRI)   |                                    |
|----------------------------------------|------------|--------------------------------|------------------------------------|
| Sumber cahaya yang dapat diganti       | Tidak      | Warna sumber cahaya            | 865 cool daylight                  |
| Driver tercakup                        | Ya         | Tipe penutup optik             | Mangkuk/penutup polikarbonat datar |
| Tipe mesin sumber cahaya               | LED        | Penyebaran sinar lampu luminer | 100°                               |
| Teknologi Pencahayaan                  | LED        | Pengoperasian dan Kelistrikan  |                                    |
| Tanda CE                               | Tanda CE   | Tegangan Masuk                 | 220 hingga 240 V                   |
| Tanda dapat menyala                    | -          | Frekuensi Garis                | 50 to 60 Hz                        |
| Teknis Lampu                           |            | Konsumsi Daya                  | 20 W                               |
| Flux Cahaya                            | 1.600 lm   | Faktor Daya (Fraksi)           | 0.9                                |
| Sudut kemiringan standar tiang         | -          | Koneksi                        | Kabel/kawat                        |
| Sudut kemiringan standar entri samping | -          | Kabel                          | Kabel 0,25 m tanpa konektor        |
| Suhu Warna Terkorelasi (Nom)           | 6500 K     |                                |                                    |
| Daya Penerangan (terukur) (Nom)        | 80,00 lm/W |                                |                                    |

## Essential SmartBright G2 LED Floodlight

|                                                                                       |                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Suhu</b>                                                                           |                                          |
| Kisaran suhu ambien                                                                   | -40 hingga +45 °C                        |
| <b>Kontrol dan Peredupan</b>                                                          |                                          |
| Dapat diredupkan                                                                      | Tidak                                    |
| Antarmuka kontrol                                                                     | -                                        |
| <b>Mekanis dan Housing</b>                                                            |                                          |
| bahan perumahan                                                                       | Aluminium cetak permanen                 |
| Material penutup optik                                                                | Polikarbonat                             |
| Warna Housing                                                                         | Hitam                                    |
| Perangkat pemasangan                                                                  | Braket pemasangan yang dapat disesuaikan |
| Lapisan penutup optik                                                                 | Tekstur                                  |
| Panjang keseluruhan                                                                   | 130 mm                                   |
| Lebar keseluruhan                                                                     | 116,5 mm                                 |
| Tinggi keseluruhan                                                                    | 28 mm                                    |
| Dimensi (Panjang x Tinggi x Lebar)                                                    | 28 x 117 x 130 mm                        |
| <b>Penyetujuan dan Aplikasi</b>                                                       |                                          |
| Kode perlindungan masuknya debu dan air IP65 [Perlindungan-penetrasi debu, tahan-jet] |                                          |

|                                       |                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Kode pelindung dampak mekanis         | IK06 [1 J]                      |
| Kelas perlindungan IEC                | Keamanan kelas I                |
| <b>Kinerja Awal (Kesesuaian IEC)</b>  |                                 |
| Toleransi fluks cahaya                | +/-10%                          |
| Kromatisitas awal                     | SDCM <7                         |
| Toleransi konsumsi daya               | +/-10%                          |
| <b>Data Produk</b>                    |                                 |
| Nama produk pesanan                   | BVP132 LED16/CW 20W 220-240V WB |
| Nama lengkap produk                   | BVP132 LED16/CW 20W 220-240V WB |
| Kode produk lengkap                   | 911401859298                    |
| Kode urutan                           | 911401859298                    |
| No. Material (12NC)                   | 911401859298                    |
| Numerator - Jumlah Per Pak            | 1                               |
| EAN/UPC - Produk/Kantung              | 8710163314358                   |
| Numerator - Pak per kotak bagian luar | 12                              |
| EAN/UPC - Kantung                     | 8710163314501                   |

### Dimensional drawing

