



# Essential SmartBright LED Downlight

## DN027B LED15/WW D175 RD

Essential SmartBright G2 LED Downlight adalah produk terjangkau dengan daya penerangan tinggi, kualitas bagus, dan keandalan. Menawarkan banyak konfigurasi dari output 300lm hingga 2000lm, untuk mengganti lampu sorot bawah konvensional. Dapat digunakan untuk mall perbelanjaan, toko retail, pemukiman, dan kantor. Lampu ini adalah produk ideal untuk didistribusikan di pasar.

### Product data

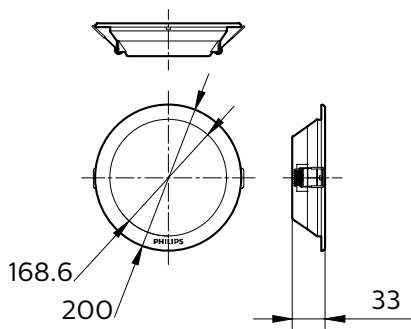
| Informasi Umum                   |                | Suhu                                    |                             |
|----------------------------------|----------------|-----------------------------------------|-----------------------------|
| Sumber cahaya yang dapat diganti | Tidak          | Kisaran suhu ambien                     | -20 hingga +40 °C           |
| Teknologi Pencahayaan            | LED            |                                         |                             |
| Periode garansi                  | 1 tahun        | Kontrol dan Peredupan                   |                             |
|                                  |                | Dapat diredupkan                        | Tidak                       |
|                                  |                | Driver/unit daya/transformator          | Unit catu daya (Nyala/Mati) |
| Teknis Lampu                     |                | Mekanis dan Housing                     |                             |
| Flux Cahaya                      | 1.500 lm       | bahan perumahan                         | Plastik                     |
| Suhu Warna Terkorelasi (Nom)     | 3000 K         | Material reflektor                      | Polikarbonat                |
| Indeks renderasi warna (CRI)     | 80             | Material optik                          | Polikarbonat                |
| Warna sumber cahaya              | 3000/4000/6500 | Warna Housing                           | Putih                       |
| Penyebaran sinar lampu luminer   | 110°           | Panjang keseluruhan                     | 33 mm                       |
|                                  |                | Lebar keseluruhan                       | 33 mm                       |
| Pengoperasian dan Kelistrikan    |                | Tinggi keseluruhan                      | 33 mm                       |
| Frekuensi Garis                  | 50 or 60 Hz    | Diameter keseluruhan                    | 200 mm                      |
| Frekuensi Input                  | 50 atau 60 Hz  | Dimensi (Panjang x Tinggi x Lebar)      | 33 x 33 x 33 mm             |
| Konsumsi Daya                    | 18 W           |                                         |                             |
| Faktor Daya (Fraksi)             | 0.7            | Penyetujuan dan Aplikasi                |                             |
| Koneksi                          | Kabel/kawat    | Kode perlindungan masuknya debu dan air | IP20 [Perlindungan jari]    |

# Essential SmartBright LED Downlight

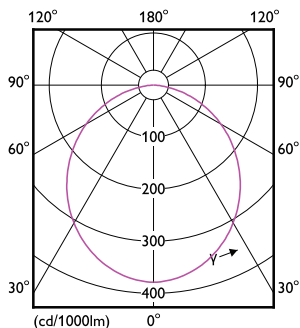
|                                      |                         |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Kode pelindung dampak mekanis        | IK02 [0.2 J standar]    |
| Kelas perlindungan IEC               | Keamanan kelas II       |
| <b>Kinerja Awal (Kesesuaian IEC)</b> |                         |
| Kromatisitas awal                    | SDCM<5                  |
| Toleransi konsumsi daya              | +/-10%                  |
| <b>Data Produk</b>                   |                         |
| Nama produk pesanan                  | DN027B LED15/WW D175 RD |
| Nama lengkap produk                  | DN027B LED15/WW D175 RD |

|                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| Kode produk lengkap                   | 871016330892099 |
| Kode urutan                           | 911401812697    |
| No. Material (12NC)                   | 911401812697    |
| Numerator - Jumlah Per Pak            | 1               |
| EAN/UPC - Produk/Kantung              | 8710163308920   |
| Numerator - Pak per kotak bagian luar | 24              |
| EAN/UPC - Kantung                     | 8710163309804   |

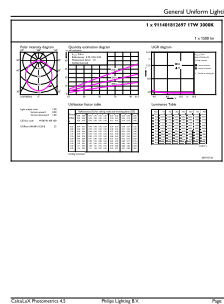
## Dimensional drawing



## Photometric data



Light Distribution Diagram - DN027B LED15/WW D175 RD



General uniform lighting - DN027B LED15/WW D175 RD

