

PHILIPS

Lighting



Lampu Downlight SmartBright Pro gen2

DN068B G2 LED13/865 PSU D125

Lampu Downlight SmartBright Pro gen2, 12 W, 1300 lm, 6500 K, Sudut cahaya 110°, Tekstur, IP20 (IP44 depan)

SmartBright Pro Downlight hadir menawarkan kinerja pencahayaan yang andal dengan pemasangan tersembunyi, cocok untuk beragam aplikasi. Ukuran potongan beragam dari D75 hingga D200, rentang CCT luas 3000K, 4000K dan 6500K, output cahaya mencakup 400lm hingga 2000lm, pencahayaan dengan tingkat kedipan rendah sehingga lebih nyaman di mata dan lebih menarik dengan desain elegan.

Product data

Informasi Umum		Tipe optik	
Jumlah unit alat	1 unit	Penyebaran sinar lampu luminer	Sudut cahaya 110°
Alat	EB [Elektronik]	Golongan silau terpadu CEN	110°
Driver tercakup	Ya		32
Tipe mesin sumber cahaya	LED	Pengoperasian dan Kelistrikan	
Tangga penawaran	Nilai	Tegangan Masuk	220 hingga 240 V
Periode garansi	3 tahun	Frekuensi Garis	50 or 60 Hz
Teknis Lampu		Lonjakan arus	7,2 A
Flux Cahaya	1.300 lm	Waktu masuk tiba-tiba	0,0268 ms
Suhu Warna Terkorelasi (Nom)	6500 K	Konsumsi Daya	12 W
Daya Penerangan (terukur) (Nom)	110 lm/W	Faktor Daya (Fraksi)	0.9
Indeks renderasi warna (CRI)	80	Koneksi	Kabel/kawat penghubung
Jumlah sumber cahaya	1	Kabel	2 × 0,75 mm ² Kabel 0,1 m tanpa colokan
Sudut sumber cahaya	110 °	Jumlah produk pada MCB 16A tipe B	240
Warna sumber cahaya	865 cool daylight	Sesuai untuk sakelar acak	Tidak

Lampu Downlight SmartBright Pro gen2

Kelas perlindungan IEC	Keamanan kelas II
Kontrol dan Peredupan	
Dapat diredupkan	-
Antarmuka kontrol	-
Tingkat redup maksimum	Tidak berlaku
Mekanis dan Housing	
bahan perumahan	Polikarbonat
Material reflektor	-
Material optik	Polikarbonat
Material penutup optik	Polikarbonat
Warna Housing	Putih
Perangkat pemasangan	Kotak pemasangan tertanam bundar
Lapisan penutup optik	Tekstur
Tinggi keseluruhan	35 mm
Diameter keseluruhan	145 mm
Kode perlindungan masuknya debu dan air	IP20 (IP44 depan)
Kode pelindung dampak mekanis	IK03 [0,3 J]
Tipe penutup optik	Optik Lensa mikro polikarbonat
Berat Bersih (Bagian)	0,080 kg
Penyetujuan dan Aplikasi	
Pengujian kawat pijar	Suhu 650 °C, durasi 30 detik
Tanda dapat menyala	Untuk pemasangan pada permukaan mudah terbakar normal

Tanda CE	Tidak
Tanda ENEC	-
Risiko fotobiologis	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Spesifikasi risiko fotobiologis	0,2 m
Sesuai EU RoHS	Ya
Performa temperatur lingkungan Tq	25 °C
Kisaran suhu ambien	-20 hingga +40 °C

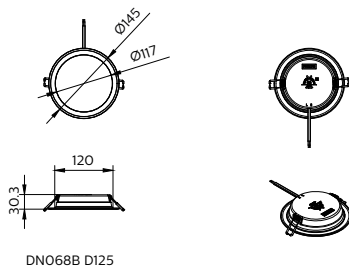
Kinerja Awal (Kesesuaian IEC)

Toleransi fluks cahaya	+/-10%
Kromatisitas awal	(0.31, 0.34) SDCM≤6
Toleransi konsumsi daya	+/-10%

Data Produk

Nama produk pesanan	DN068B G2 LED13/865 PSU D125
Nama lengkap produk	DN068B G2 LED13/865 PSU D125
Kode produk lengkap	872110330228199
Kode urutan	911401862687
No. Material (12NC)	911401862687
Numerator - Jumlah Per Pak	1
EAN/UPC - Produk/Kantung	8721103302281
Numerator - Pak per kotak bagian luar	40
EAN/UPC - Kantung	8721103302557

Dimensional drawing



Lampu Downlight SmartBright Pro gen2

