PHILIPS

Lighting

Lampu Downlight SmartBright Pro gen2

DN068B G2 LED19/830 PSU D200

Lampu Downlight SmartBright Pro gen2, 18 W, 1900 lm, 3000 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	
Jumlah unit alat	1 unit
Alat	EB [Elektronik]
Driver tercakup	Ya
Tipe mesin sumber cahaya	LED
Tangga penawaran	Nilai
Periode garansi	3 tahun

Teknis Lampu	
Flux Cahaya	1.900 lm
Suhu Warna Terkorelasi (Nom)	3000 K
Daya Penerangan (terukur) (Nom)	105 lm/W
Indeks renderasi warna (CRI)	80
Jumlah sumber cahaya	1
Sudut sumber cahaya	110 °
Warna sumber cahaya	830 warm white
Tipe optik	Sudut cahaya 110°
Penyebaran sinar lampu luminer	110°
Golongan silau terpadu CEN	32

Pengoperasian dan Kelistrikan	
Tegangan Masuk	220 hingga 240 V
Frekuensi Garis	50 or 60 Hz
Lonjakan arus	8,6 A
Waktu masuk tiba-tiba	0,022 ms
Konsumsi Daya	18 W
Faktor Daya (Fraksi)	0.9
Koneksi	Kabel/kawat penghubung
Kabel	2 × 0,75 mm² Kabel 0,1 m tanpa colokan
Jumlah produk pada MCB 16A tipe B	160
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	225 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)	0,170 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

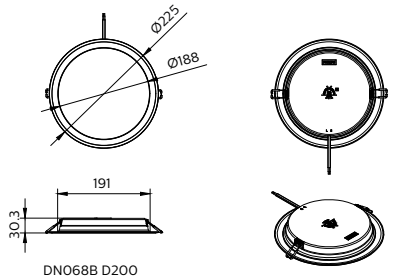
Kinerja Awal (Kesesuaian IEC)

Toleransi fluks cahaya	+/-10%
Kromatisitas awal	(0.44, 0.40) SDCM≤6
Toleransi konsumsi daya	+/-10%

Data Produk

Nama produk pesanan	DN068B G2 LED19/830 PSU D200
Nama lengkap produk	DN068B G2 LED19/830 PSU D200
Kode produk lengkap	872110330238099
Kode urutan	911401863687
No. Material (12NC)	911401863687
Numerator - Jumlah Per Pak	1
EAN/UPC - Produk/Kantung	8721103302380
Numerator - Pak per kotak bagian luar	20
EAN/UPC - Kantung	8721103302656

Dimensional drawing



DN068B D200

Lampu Downlight SmartBright Pro gen2

© 2024 Signify Holding Hak cipta dilindungi undang-undang. Signify tidak memberikan perwakilan atau jaminan sebagai ketepatan atau kelengkapan informasi yang termasuk di dalamnya dan tidak akan bertanggung jawab atas tindakan apa pun yang bergantung padanya. Informasi yang disajikan di dokumen ini tidak ditujukan sebagai penawaran yang bersifat komersial serta bukan bentuk bagian dari kutipan atau kontrak, kecuali telah disetujui oleh Signify. Philips dan Philips Shield Emblem adalah merek dagang terdaftar dari Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2024, December 30 - data subject to change