



Essential SmartBright LED Downlight

DN027C G3 LED12/CW 12W 220-240V D175

Essential SmartBright LED Downlight, 12 W, 1300 lm, 6500 K, Sudut cahaya 110°, Putih

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

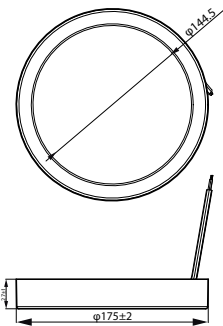
Informasi Umum		Pengoperasian dan Kelistrikan	
Sumber cahaya yang dapat diganti	Tidak	Tegangan Masuk	220 hingga 240 V
Jumlah unit alat	1 unit	Frekuensi Garis	50 or 60 Hz
Driver tercakup	Ya	Frekuensi Input	50 atau 60 Hz
Teknologi Pencahayaan	LED	Lonjakan arus	3,85 A
Periode garansi	3 tahun	Waktu masuk tiba-tiba	0,101 ms
Teknis Lampu		Konsumsi Daya	12 W
Flux Cahaya	1.300 lm	Faktor Daya (Fraksi)	0.9
Suhu Warna Terkorelasi (Nom)	6500 K	Kabel	Kabel 0,2 m tanpa konektor
Daya Penerangan (terukur) (Nom)	108,00 lm/W	Jumlah produk pada MCB 16A tipe B	74
Indeks renderasi warna (CRI)	80	Sesuai untuk sakelar acak	Tidak
Warna sumber cahaya	865 cool daylight	Kelas perlindungan IEC	Keamanan kelas II
Tipe optik	Sudut cahaya 110°	Kontrol dan Peredupan	
Penyebaran sinar lampu luminer	110°	Dapat diredupkan	Tidak
		Driver/unit daya/trafo	Unit catu daya (Nyala/Mati)

Essential SmartBright LED Downlight

Output cahaya konstan	Tidak
Mekanis dan Housing	
bahan perumahan	Logam Plastik
Material reflektor	-
Material optik	Polikarbonat
Material penutup optik	Polikarbonat
Material fiksasi	Baja
Warna Housing	Putih
Lapisan penutup optik	Matte
Panjang keseluruhan	175 mm
Lebar keseluruhan	175 mm
Tinggi keseluruhan	27 mm
Diameter keseluruhan	175 mm
Dimensi (Panjang x Tinggi x Lebar)	27 x 175 x 175 mm
Kode perlindungan masuknya debu dan air	IP20/40 [Terlindungi dari sentuhan jari; Terlindungi dari kabel]
Kode pelindung dampak mekanis	IK03 [0,3 J]
Berat Bersih (Bagian)	0,380 kg
Penyetujuan dan Aplikasi	
Pengujian kawat pijar	Suhu 650 °C, durasi 30 detik
Tanda dapat menyala	Untuk pemasangan pada permukaan mudah terbakar normal

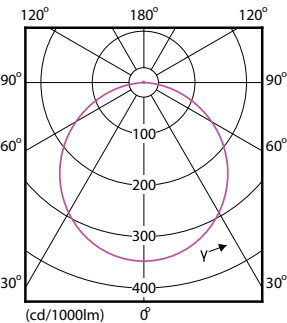
Sesuai EU RoHS	Ya
Kisaran suhu ambien	-20 hingga +40 °C
Kinerja Awal (Kesesuaian IEC)	
Toleransi fluks cahaya	+/-10%
Kromatisitas awal	(IEC6500K, 0.313, 0.337) < 5SDCM
Toleransi konsumsi daya	+/-10%
Kinerja Seiring Waktu (Kesesuaian IEC)	
Tingkat kegagalan driver pada 5000 jam	0,012 %
Masa kegunaan median L70B50	30.000 jam
Data Produk	
Nama produk pesanan	DN027C G3 LED12/CW 12W 220-240V D175
Nama lengkap produk	DN027C G3 LED12/CW 12W 220-240V D175
Kode produk lengkap	871951435109700
Kode urutan	929002676238
No. Material (12NC)	929002676238
Numerator - Jumlah Per Pak	1
EAN/UPC - Produk/Kantung	8719514351097
Numerator - Pak per kotak bagian luar	24
EAN/UPC - Kantung	8719514351103

Dimensional drawing

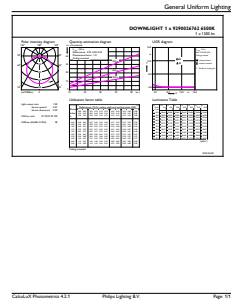


Essential SmartBright LED Downlight

Photometric data



Light Distribution Diagram - DN027C G3 LED12/CW 12W 220-240V D175



General uniform lighting - DN027C G3 LED12/CW 12W 220-240V D175

