



Essential SmartBright LED Downlight

DN027C G3 LED9/CW 9W 220-240V D150

Essential SmartBright LED Downlight, 9 W, 950 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	
Sumber cahaya yang dapat diganti	Tidak
Jumlah unit alat	1 unit
Driver tercakup	Ya
Teknologi Pencahayaan	LED

Teknis Lampu	
Flux Cahaya	950 lm
Daya Penerangan (terukur) (Nom)	105,00 lm/W
Suhu Warna Terkorelasi (Nom)	6500 K
Indeks renderasi warna (CRI)	80
Warna sumber cahaya	865 cool daylight
Jenis optik	Sudut cahaya 110°
Penyebaran sinar lampu luminer	110°

Pengoperasian dan Kelistrikan	
Tegangan Masuk	220 hingga 240 V
Frekuensi Garis	50 or 60 Hz
Frekuensi Input	50 atau 60 Hz
Lonjakan arus	2,25 A
Waktu masuk tiba-tiba	0,101 ms
Konsumsi Daya	9 W
Faktor Daya (Fraksi)	0.9
Kabel	Kabel 0,2 m tanpa konektor
Jumlah produk pada MCB 16 A tipe B	86

Suhu	
Kisaran suhu ambient	-20 hingga +40 °C

Kontrol dan Peredupan	
Dapat diredupkan	Tidak

Essential SmartBright LED Downlight

Driver/unit daya/transformator	Unit catu daya (Nyala/Mati)
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	150 mm
Lebar keseluruhan	150 mm
Tinggi keseluruhan	27 mm
Diameter keseluruhan	150 mm
Dimensi (Panjang x Tinggi x Lebar)	27 x 150 x 150 mm
Penyetujuan dan Aplikasi	
Kode perlindungan masuknya debu dan air	IP20/40 [Terlindungi dari sentuhan jari; Terlindungi dari kabel]
Kode pelindung dampak mekanis	IK03 [0.3 J]
Kelas perlindungan IEC	Keamanan kelas II
Pengujian kawat pijar	Suhu 650 °C, durasi 30 detik
Tanda dapat menyala	Untuk pemasangan pada permukaan yang biasanya mudah terbakar
Periode garansi	3 tahun
Sesuai EU RoHS	Ya

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

Kondisi Aplikasi

Sesuai untuk sakelar acak	Tidak
---------------------------	-------

Data Produk

Nama produk pesanan	DN027C G3 LED9/CW 9W 220-240V D150
Nama lengkap produk	DN027C G3 LED9/CW 9W 220-240V D150
Kode produk lengkap	871951435103500
Kode urutan	929002675938
No. Material (12NC)	929002675938
Numerator - Jumlah Per Pak	1
Berat Bersih (Bagian)	0,285 kg
EAN/UPC - Produk/Kantung	8719514351035
Numerator - Pak per kotak bagian luar	24
EAN/UPC - Kantung	8719514351042

Dimensional drawing



