



Smartbright Waterproof G2

WT066C CW LED36 L1200 PSU FW

Smartbright Waterproof G2, 40 W, 3600 lm, 6500 K, 120°

SmartBright Waterproof G2 merupakan inovasi dari SmartBright Waterproof G1, dapat digunakan untuk mengganti lampu anti air tradisional dengan lampu fluoresen atau tabung LED, memberikan kualitas cahaya dengan sangat menghemat energi dan perawatan. Lampu dan komponennya didesain untuk aplikasi dalam ruangan maupun semi luar ruangan (housing material PC anti UV dan peredam), lampu ini adalah solusi pencahayaan ideal untuk kanopi, industri makanan, garasi, pencuci mobil. Selain itu, SmartBright Waterproof G2 juga bebas perawatan sejak awal untuk desain integral, dan masa pakai 25.000 jam terjamin.

Product data

Informasi Umum			
Sumber cahaya yang dapat diganti	Tidak	Suhu Warna Terkorelasi (Nom)	6500 K
Jumlah unit alat	1 unit	Daya Penerangan (terukur) (Nom)	90 lm/W
Driver tercakup	Ya	Indeks renderasi warna (CRI)	>80
Tipe mesin sumber cahaya	LED	Sudut berkas cahaya sumber cahaya	- °
Tanda CE	Tanda CE	Warna sumber cahaya	Cool white
Periode garansi	3 tahun	Jenis optik	Simetris
Tanda dapat menyala	-	Tipe penutup optik	Mangkuk/penutup polikarbonat opal
Tanda ENEC	-	Penyebaran sinar lampu luminer	120°
Pengujian kawat pijar	Suhu 750 °C, durasi 5 detik	Pengoperasian dan Kelistrikan	
Sesuai EU RoHS	Ya	Tegangan Masuk	220 hingga 240 V
Teknis Lampu		Frekuensi Garis	50 to 60 Hz
Flux Cahaya	3.600 lm	Lonjakan arus	12,5 A
		Waktu masuk tiba-tiba	0,1 ms

Smartbright Waterproof G2

Konsumsi Daya	40 W
Faktor Daya (Fraksi)	0.9
Koneksi	Kabel/kawat
Kabel	Kabel 0,3 m tanpa konektor
Jumlah produk pada MCB 16 A tipe B	45

Suhu

Kisaran suhu ambien	-30 hingga +45 °C
---------------------	-------------------

Kontrol dan Peredupan

Dapat diredukkan	Tidak
Driver/unit daya/transformator	Unit catu daya (Nyala/Mati)
Antarmuka kontrol	-
Output cahaya konstan	Tidak

Mekanis dan Housing

bahan perumahan	Polikarbonat
Material reflektor	Baja
Material optik	Polikarbonat
Material penutup optik	Polikarbonat
Material fiksasi	Baja antikarat
Warna Housing	Abu-abu dan putih
Lapisan penutup optik	Opal
Panjang keseluruhan	1.226 mm
Lebar keseluruhan	68 mm
Tinggi keseluruhan	60 mm
Dimensi (Panjang x Tinggi x Lebar)	60 x 68 x 1226 mm

Penyetujuan dan Aplikasi

Kode perlindungan masuknya debu dan air	IP65 [Perlindungan-penetrasi debu, tahan-jet]
---	---

Kode pelindung dampak mekanis	IK06 [1 J]
Kelas perlindungan IEC	Keamanan kelas II

Kinerja Awal (Kesesuaian IEC)

Toleransi fluks cahaya	+/-10%
Kromatisitas awal	SDCM<5
Toleransi konsumsi daya	+/-10%

Kinerja Seiring Waktu (Kesesuaian IEC)

Tingkat kegagalan driver pada 5000 jam	0,0022 %
Masa kegunaan median L70B50	25.000 jam
Masa kegunaan median L80B50	17.500 jam
Masa kegunaan median L90B50	8.100 jam

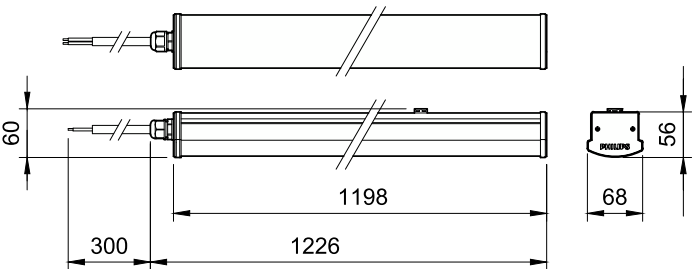
Kondisi Aplikasi

Tingkat redup maksimum	Tidak berlaku
------------------------	---------------

Data Produk

Nama produk pesanan	WT066C CW LED36 L1200 PSU FW
Nama lengkap produk	WT066C CW LED36 L1200 PSU FW
Kode produk lengkap	871016331193799
Kode urutan	911401825197
No. Material (12NC)	911401825197
Numerator - Jumlah Per Pak	1
EAN/UPC - Produk/Kantung	8710163311937
Numerator - Pak per kotak bagian luar	4
EAN/UPC - Kantung	8710163312231

Dimensional drawing



Smartbright Waterproof G2

