



# GreenPerform Waterproof G3

## WT198C LED40S/840 PSD L1200

GreenPerform Waterproof G3, 28.6 W, 4000 lm, 4000 K, DALI, 114°

GreenPerform Waterproof G3 adalah pilihan luar biasa untuk aplikasi kerja keras. Tidak hanya memberikan performa optik yang sangat baik, tetapi juga memberikan penghematan energi yang besar. Dan karena bekerja dengan mulus bersama perangkat lunak IoT seperti Interact, produk ini juga menawarkan opsi penyesuaian, kenyamanan, dan wawasan berbasis data.

### Warnings and Safety

- Seiring waktu, radiasi UV akan merusak material dan mengikis segel kedap air serta kesesuaian dengan IP65.
- Jangan memasang lumener di lokasi yang terkena sinar matahari langsung.

### Product data

Informasi Umum		Pengoperasian dan Kelistrikan	
Sumber cahaya yang dapat diganti	Tidak	Daya Penerangan (terukur) (Nom)	140 lm/W
Jumlah unit alat	1 unit	Indeks renderasi warna (CRI)	>80
Driver tercakup	Ya	Sudut sumber cahaya	120 °
Tipe mesin sumber cahaya	LED	Warna sumber cahaya	840 neutral white
Tag servis	Ya	Tipe optik	-
Tangga penawaran	Kinerja	Penyebaran sinar lampu lumener	114°
Periode garansi	3 tahun + 2 tahun setelah pendaftaran		
Teknis Lampu		Tegangan Masuk	220 hingga 240 V
Flux Cahaya	4.000 lm	Frekuensi Garis	50 or 60 Hz
Suhu Warna Terkorelasi (Nom)	4000 K	Konsumsi daya awal CLO	- W
		Konsumsi daya CLO rata-rata	- W

## GreenPerform Waterproof G3

Lonjakan arus	23 A
Waktu masuk tiba-tiba	221 ms
Konsumsi Daya	28,6 W
Faktor Daya (Fraksi)	0.9
Koneksi	-
Kabel	-
Jumlah produk pada MCB 16A tipe B	22
Sesuai untuk sakelar acak	Tidak berlaku
Kelas perlindungan IEC	Keamanan kelas I

### Kontrol dan Peredupan

Dapat direduksi	Ya
Driver/unit daya/trafo	Unit catu daya (Nyala/Mati)
Antarmuka kontrol	DALI
Output cahaya konstan	Dapat diprogram
Tingkat redup maksimum	Tidak berlaku

### Mekanis dan Housing

bahan perumahan	Polikarbonat
Material reflektor	Baja
Material optik	Polikarbonat
Material penutup optik	Polikarbonat
Material fiksasi	Baja antikarat
Warna Housing	Abu-abu
Lapisan penutup optik	Opal
Panjang keseluruhan	1.215 mm
Lebar keseluruhan	80 mm
Tinggi keseluruhan	85 mm
Diameter keseluruhan	80 mm
Dimensi (Panjang x Tinggi x Lebar)	85 x 80 x 1215 mm
Kode perlindungan masuknya debu dan air	IP65 [Perlindungan-penetrasi debu, tahan-jet]
Kode pelindung dampak mekanis	IK08 [5 J perlindungan vandalisme]

Tipe penutup optik	-
Berat Bersih (Bagian)	1,400 kg

### Penyetujuan dan Aplikasi

Pengujian kawat pijar	Suhu 850 °C, durasi 30 detik
Tanda dapat menyala	-
Tanda CE	Ya
Tanda ENEC	-
Sesuai EU RoHS	Tidak
Kisaran suhu ambient	-20 hingga +45 °C

### Kinerja Awal (Kesesuaian IEC)

Toleransi fluks cahaya	+/-10%
Kromatisitas awal	(0.38,0.38)
Toleransi konsumsi daya	+/-10%

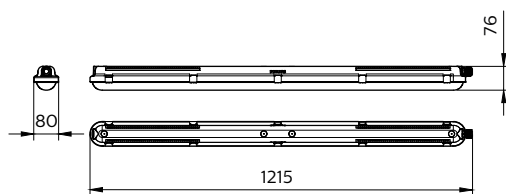
### Kinerja Seiring Waktu (Kesesuaian IEC)

Tingkat kegagalan driver pada 5000 jam	0,01 %
Masa kegunaan median L70B50	50.000 jam
Masa kegunaan median L80B50	42.000 jam
Masa kegunaan median L90B50	20.000 jam

### Data Produk

Nama produk pesanan	WT198C LED40S/840 PSD L1200
Nama lengkap produk	WT198C LED40S/840 PSD L1200
Kode produk lengkap	911401562861
Kode urutan	911401562861
No. Material (12NC)	911401562861
Numerator - Jumlah Per Pak	1
Numerator - Pak per kotak bagian luar	9

## Dimensional drawing



## GreenPerform Waterproof G3

