



MASTER LEDtube EM/ Mains

MAS LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8

Philips MASTER LEDtube mengintegrasikan sumber cahaya LED ke dalam form factor neon biasa. Desainnya yang unik menciptakan tampilan visual yang seragam secara sempurna yang tidak dapat dibandingkan dengan lampu neon biasa. Bagi mereka yang ingin memperoleh produk bermanfaat dengan anggaran terbatas dan upaya penggantian lampu yang rendah untuk efek cahaya dan masa pakai yang lebih baik.

Warnings and Safety

• –

Product data

Informasi Umum	
Tutup-Dasar	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominal masa pakai	50.000 jam
Siklus Sakelar	200.000
Teknologi Pencahayaan	LED
Sesuai EU RoHS	Ya
Teknis Lampu	
Kode Warna	865 [CCT of 6500K]
Sudut Cahaya (Nom)	160 °
Flux Cahaya	2.500 lm
Penandaan Warna	Cool Daylight
Suhu Warna Terkorelasi (Nom)	6500 K
Daya Penerangan (terukur) (Nom)	156,00 lm/W
Konsistensi Warna	<6
Indeks renderasi warna (CRI)	83

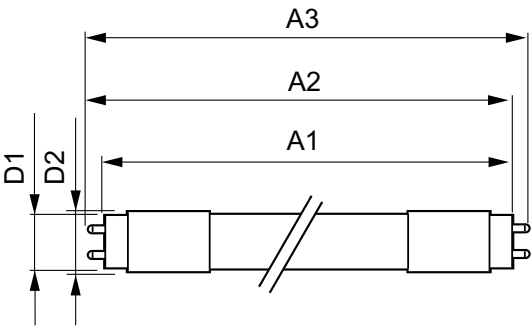
LLMF di Akhir Masa Pakai Nominal (Nom) 70 %	
Pengoperasian dan Kelistrikan	
Frekuensi Garis	50 to 60 Hz
Frekuensi Input	50 hingga 60 Hz
Konsumsi Daya	16 W
Arus Lampu (Maks)	75 mA
Arus Lampu (Min)	68 mA
Waktu Mulai (Nom)	0,5 s
Waktu pemanasan hingga 60% cahaya	0.5 s
Faktor Daya (Fraksi)	0.9
Tegangan (Nom)	220-240 V
Suhu	
Kisaran suhu ambient	-20 °C hingga 35 °C

MASTER LEDtube EM/Mains

T-Case Maksimum (Nom)	55 °C
Kontrol dan Peredupan	
Dapat diredupkan	Tidak
Mekanis dan Housing	
Panjang Produk	1.200 mm
Penyetujuan dan Aplikasi	
Produk Hemat energi	Ya
Tanda Persetujuan	TUV Penandaan CE Sesuai RoHS Sertifikat KEMA Keur
Penggunaan Energi kWh/1000 h	16 kWh

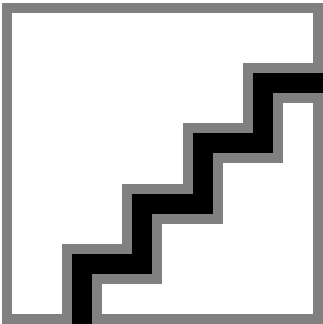
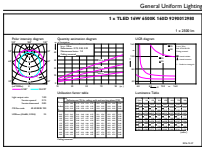
Data Produk	
Nama produk pesanan	MAS LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8
Nama lengkap produk	MAS LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8
Kode produk lengkap	871869668740600
Kode urutan	929001298002
No. Material (12NC)	929001298002
Numerator - Jumlah Per Pak	1
EAN/UPC - Produk/Kantung	8718696687406
Numerator - Pak per kotak bagian luar	10
EAN/UPC - Kantung	8718696687413

Dimensional drawing



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8	25,78 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm

Photometric data

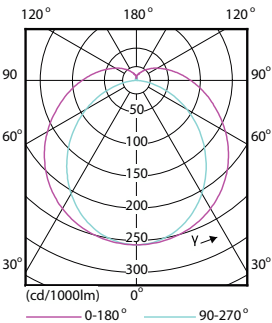


General uniform lighting - MAS LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8

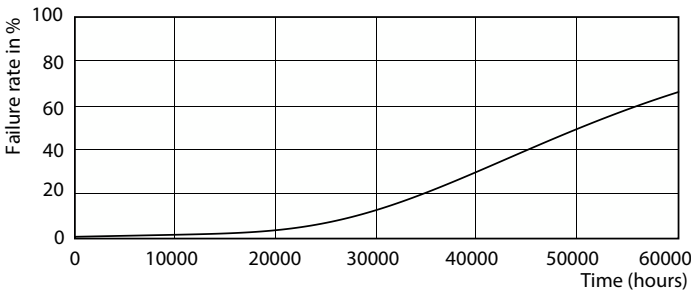
MASTER LEDtube EM/Mains

Photometric data

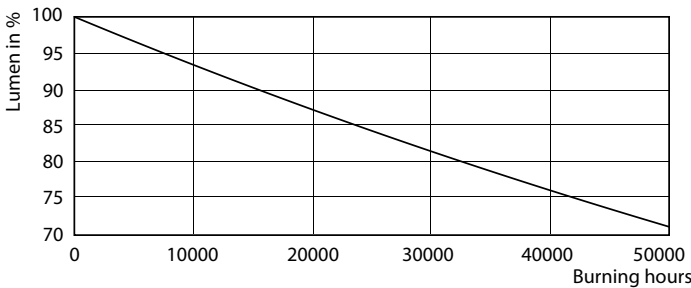


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8

Lifetime



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8

