



MASTER LEDtube EM/ Mains

MASTER LEDtube 1200mm HO VWV 18W 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]
Sesuai EU RoHS	Ya
Nominal Masa Pakai (Nom)	60000 h
Siklus Sakelar	200000X
Tipe Teknis	18-32-36W
Teknis Lampu	
Kode Warna	865 [CCT 6500K]
Sudut Cahaya (Nom)	160 °
Fluks Cahaya (Nom)	2100 lm
Penandaan Warna	Cool Daylight
Suhu Warna Terkorelasi (Nom)	6500 K
Daya Penerangan (nilai) (Nom)	116,00 lm/W
Konsistensi Warna	<6
Indeks Renderasi Warna (Nom)	80

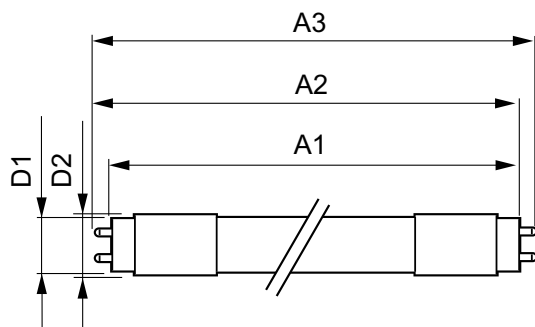
LLMF di Akhir Masa Pakai Nominal (Nom)	70 %
Pengoperasian dan Kelistrikan	
Frekuensi Input	50 hingga 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	18 W
Arus Lampu (Maks)	183 mA
Arus Lampu (Min)	69 mA
Waktu Mulai (Nom)	0,5 s
Waktu Pemanasan hingga 60% Cahaya (Nom)	0,5 s
Faktor Daya (Nom)	0,90
Tegangan (Nom)	100-277 V
Suhu	
T-Ambien (Maks)	45 °C
T-Ambien (Min)	-20 °C

MASTER LEDtube EM/Mains

T-Penyimpanan (Maks)	65 °C
T-Penyimpanan (Min)	-40 °C
T-Case Maksimum (Nom)	60 °C
Kontrol dan Peredupan	
Dapat diredupkan	salah
Mekanis dan Housing	
Panjang Produk	1200 mm
Bentuk Bohlam	Tabung, tepi tunggal
Penyetujuan dan Aplikasi	
Label Efisiensi Energi (EEL)	A+
Produk Hemat energi	YA
Tanda Persetujuan	Kepatuhan RoHS Tanda CE Sertifikat UL Sertifikat KEMA Keur

Penggunaan Energi kWh/1000 h	18 kWh
Data Produk	
Kode produk lengkap	871869681121400
Nama produk pesanan	MASTER LEDtube 1200mm HO VWV 18W 865 T8
EAN/UPC - Produk	8718696811214
Kode urutan	929001877412
Numerator - Jumlah Per Pak	1
Numerator - Pak per kotak bagian luar	10
No. Material (12NC)	929001877412
Berat Bersih (Bagian)	0,220 kg

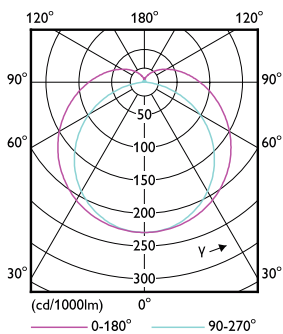
Dimensional drawing



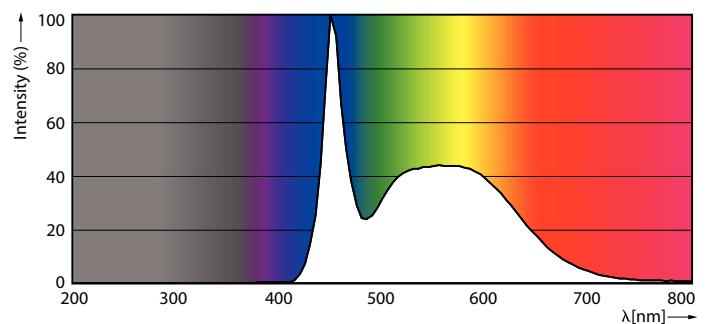
TLED Master 100-277V 2100lm 18W4ft 6500K

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm HO VWV 18W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

Photometric data



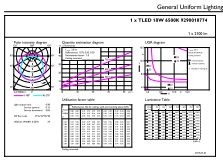
LEDtube_G13_2



LEDtube_18W_G13_2100lm_865

MASTER LEDtube EM/Mains

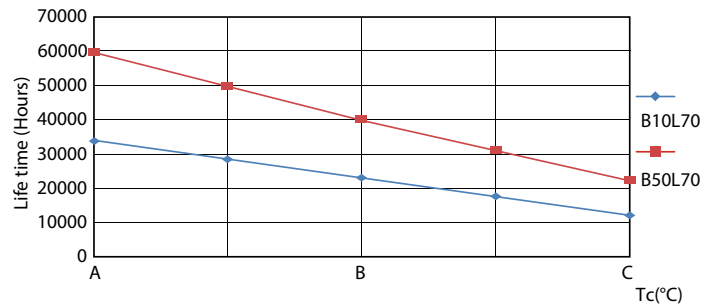
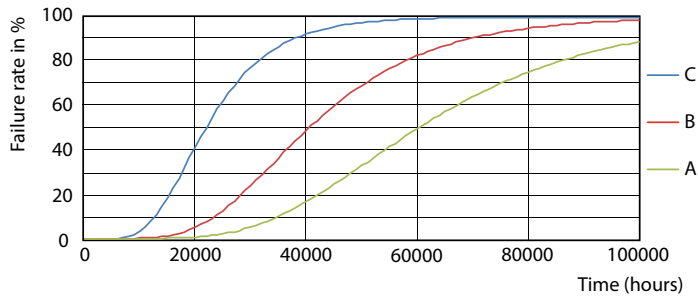
Photometric data



© 2021 Philips Lighting B.V. Page 10

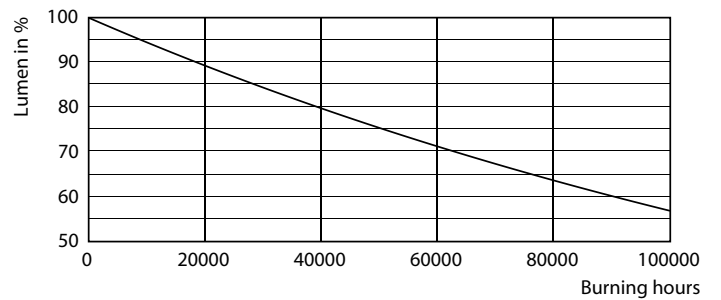
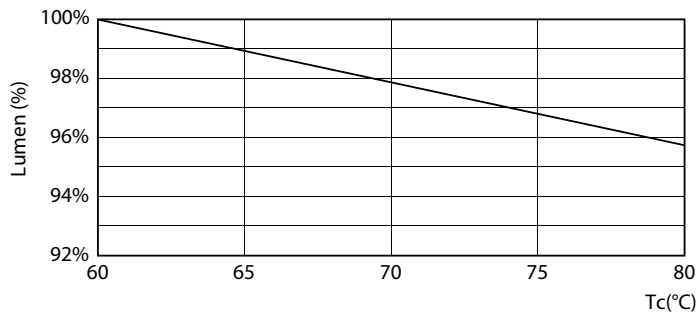
LEDtube_18W_G13_2100lm_865_1

Lifetime



LEDtube_60K_FailureRate

LEDtube_60K_LifetimeVsTc

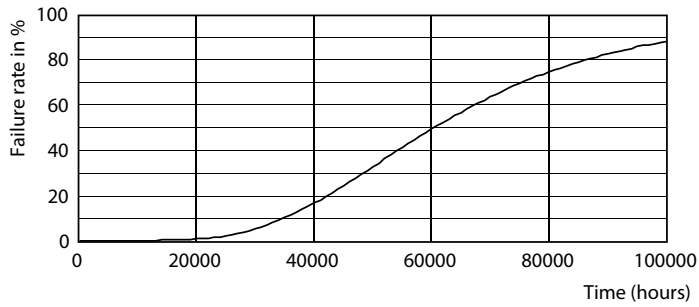


LEDtube_60K_LumenVsTc

LEDtube_60K

MASTER LEDtube EM/Mains

Lifetime



LEDtube_60K

