



MASTER LEDtube EM/ Mains

Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W

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	40.000 jam
Siklus Sakelar	50.000
Teknologi Pencahayaan	LED
Sesuai EU RoHS	Ya
Teknis Lampu	
Kode Warna	840 [CCT of 4000K]
Sudut Cahaya (Nom)	160 °
Flux Cahaya	2.100 lm
Penandaan Warna	Cool White (CW)
Suhu Warna Terkorelasi (Nom)	4000 K
Daya Penerangan (terukur) (Nom)	116,67 lm/W
Konsistensi Warna	<6
Indeks renderasi warna (CRI)	82

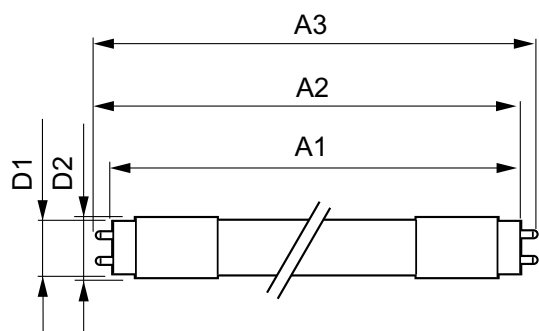
LLMF di Akhir Masa Pakai Nominal (Nom) 70 %	
Pengoperasian dan Kelistrikan	
Frekuensi Garis	50 to 60 Hz
Frekuensi Input	50 hingga 60 Hz
Konsumsi Daya	18 W
Waktu Mulai (Nom)	0,5 s
Waktu pemanasan hingga 60% cahaya	Cahaya penuh seketika s
Faktor Daya (Fraksi)	0.92
Tegangan (Nom)	100-240 V
Suhu	
Kisaran suhu ambien	-20 °C hingga 45 °C
T-Case Maksimum (Nom)	70 °C

MASTER LEDtube EM/Mains

Kontrol dan Peredupan	
Dapat diredupkan	Tidak
Mekanis dan Housing	
Panjang Produk	1.200 mm
Penyetujuan dan Aplikasi	
Produk Hemat energi	Ya
Sesuai Untuk Lampu Aksen	Tidak
Tanda Persetujuan	Penandaan CE Sesuai RoHS Sertifikat KEMA Keur
Penggunaan Energi kWh/1000 h	18 kWh

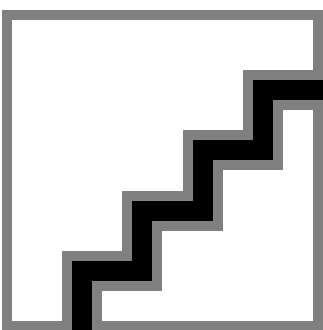
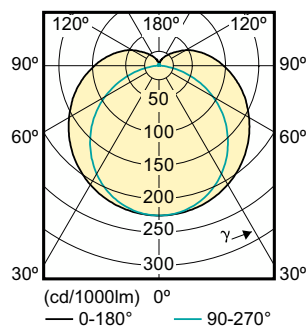
Data Produk	
Nama produk pesanan	Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W
Nama lengkap produk	Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W
Kode produk lengkap	871869652404600
Kode urutan	929001187712
No. Material (12NC)	929001187712
Numerator - Jumlah Per Pak	1
EAN/UPC - Produk/Kantung	8718696524046
Numerator - Pak per kotak bagian luar	10
EAN/UPC - Kantung	8718696524053

Dimensional drawing



Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W	25,6 mm	27,8 mm	1.198,1 mm	1.205,2 mm	1.212,3 mm

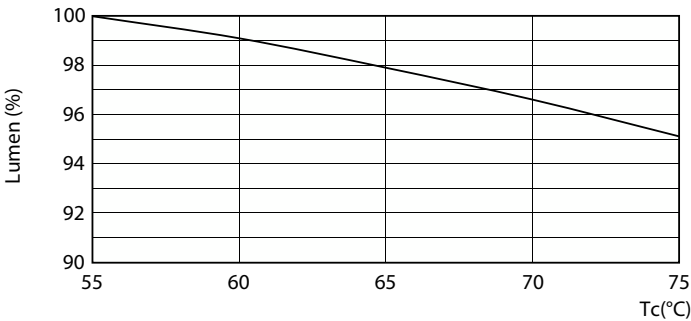
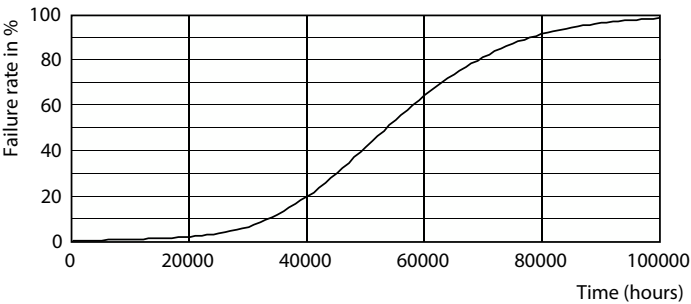
Photometric data



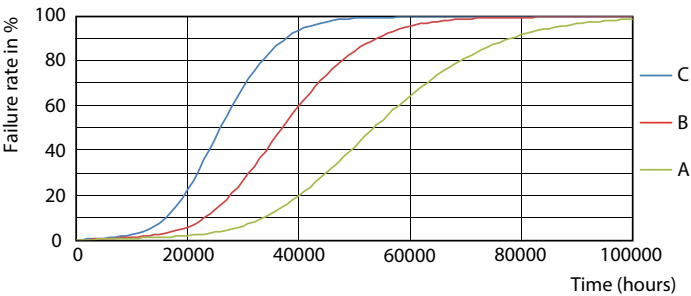
Light Distribution Diagram - Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W

Spectral Power Distribution Colour - Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W

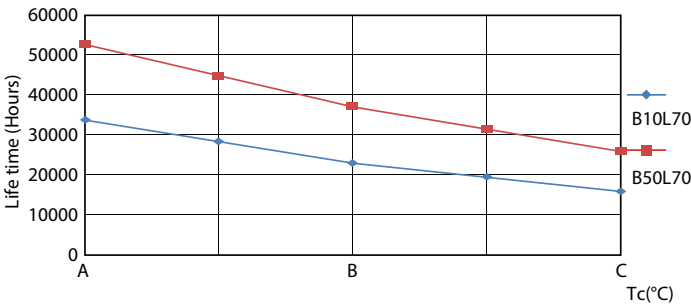
Lifetime



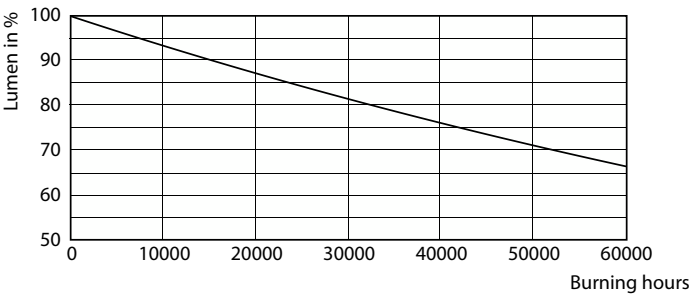
Life Expectancy Diagram - Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W



Lumen Maintenance Diagram - Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W



Life Expectancy Diagram - Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W



Life Expectancy Diagram - Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W

Lumen Maintenance Diagram - Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W

MASTER LEDtube EM/Mains

