



Essential LEDtube

LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G

Essential LEDtube merupakan lampu tabung LED terjangkau yang cocok untuk mengganti lampu neon T8. Produk ini memberikan efek pencahayaan alami untuk digunakan dalam aplikasi pencahayaan umum, serta penghematan energi cepat, solusi ramah lingkungan.

Product data

Informasi Umum	
Tutup-Dasar	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominal masa pakai	15.000 jam
Siklus Sakelar	50.000
Teknologi Pencahayaan	LED
Sesuai EU RoHS	Ya
Teknis Lampu	
Kode Warna	765 [CCT of 6500K]
Sudut Cahaya (Nom)	240 °
Flux Cahaya	1.600 lm
Penandaan Warna	Cool Daylight
Suhu Warna Terkorelasi (Nom)	6500 K
Daya Penerangan (terukur) (Nom)	100,00 lm/W
Konsistensi Warna	<7
Indeks renderasi warna (CRI)	73
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
Waktu Mulai (Nom)	0,5 s

Waktu pemanasan hingga 60% cahaya	0.5 s
Faktor Daya (Fraksi)	0.5
Tegangan (Nom)	220-240 V
Suhu	
Kisaran suhu ambien	-20 °C hingga 45 °C
T-Case Maksimum (Nom)	60 °C
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	Sesuai RoHS Sertifikat KEMA Keur
Penggunaan Energi kWh/1000 h	16 kWh
Data Produk	
Nama produk pesanan	LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G
Nama lengkap produk	LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G

Essential LEDtube

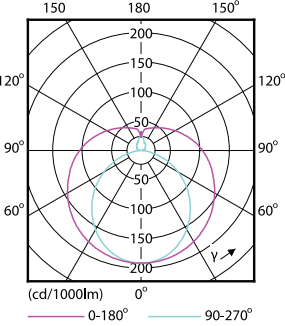
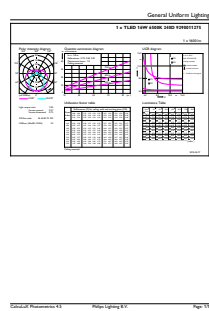
Kode produk lengkap	871869659998300
Kode urutan	929001184638
No. Material (12NC)	929001184638
Numerator - Jumlah Per Pak	1
EAN/UPC - Produk/Kantung	8718696599983

Numerator - Pak per kotak bagian luar	20
EAN/UPC - Kantung	8718696599990

Dimensional drawing

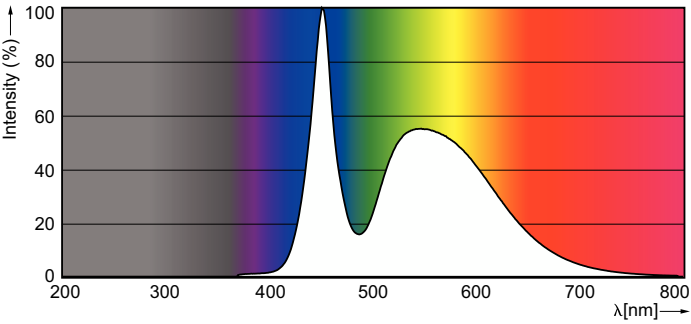
Product	D1	D2	A1	A2	A3	C	D
LEDtube 1200mm	25,68	28 mm	1.198	1.205	1.212	1.212	27,8
16W 765 T8 AP I G	mm		mm	mm	mm	mm	mm

Photometric data



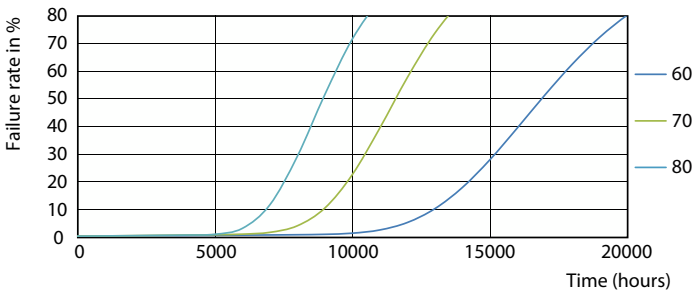
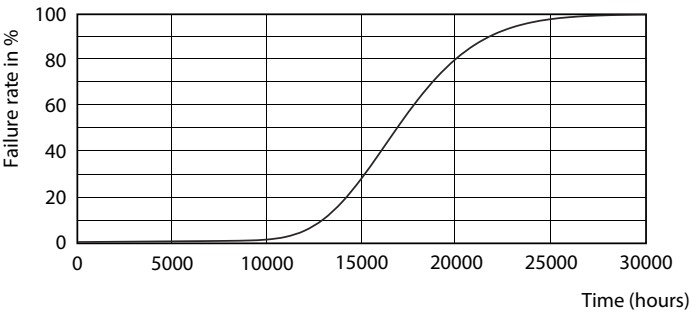
General uniform lighting - LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G

Light Distribution Diagram - LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G

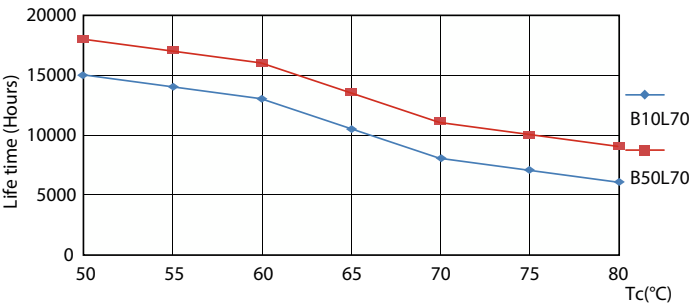


Spectral Power Distribution Colour - LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G

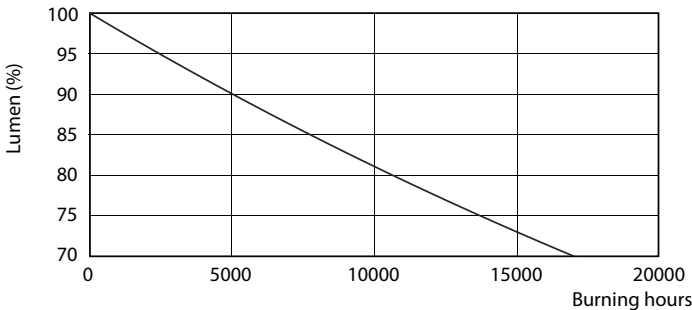
Lifetime



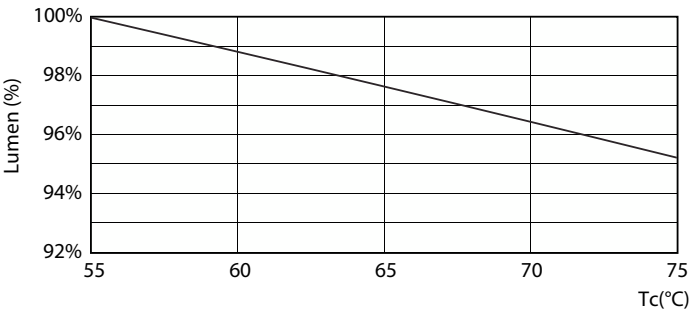
Life Expectancy Diagram - LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G



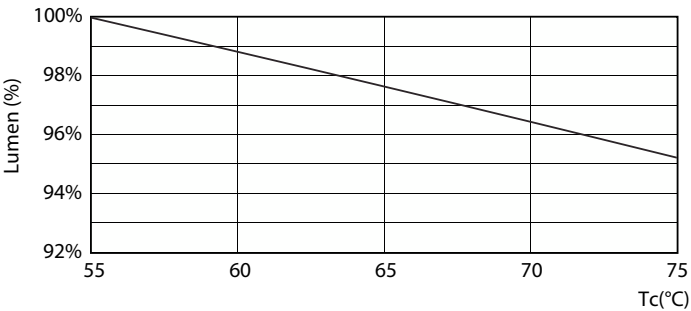
Life Expectancy Diagram - LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G



Life Expectancy Diagram - LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G



Lumen Maintenance Diagram - LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G



Lumen Maintenance Diagram - LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G

Essential LEDtube

