



MASTER LEDtube EM/ Mains

MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8

Philips MASTER LEDtube integrerer en LED-lyskilde i et tradisjonelt lysrørdesign. Den unike utformingen skaper et perfekt visuelt inntrykk som det ikke er mulig å skille fra tradisjonelle lysrør. For dem som vil ha valuta for pengene med et begrenset budsjett og skifte av lyskilde for bedre lyseffekt og lengre levetid.

Warnings and safety

• –

Produktdata

Generell informasjon	
Lyskildefeste	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
I samsvar med EU RoHS	Ja
Nominell levetid (nom.)	70000 h
Av/på-syklus.	200 000 X
Teknisk belysning	
Fargekode	830 [CCT av 3000 K]
Spredningsvinkel (nom.)	160 °
Lysstrøm (nom.)	3400 lm
Fargebetegnelse	Hvit (WH)
Korrelert fargetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	156,00 lm/W
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelse (nom)	80

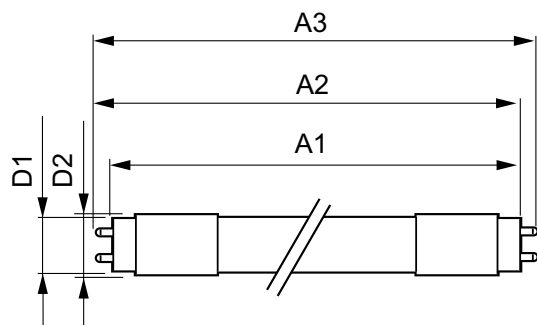
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Drift og elektrisk	
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	21,7 W
lyskildestrom (maks.)	108 mA
lyskildestrom (min.)	89 mA
Starttid (nom.)	0,5 s
Oppvarmingstid til 60 % lyseffekt (nom.)	0.5 s
Strømfaktor (nom)	0.9
Spennning (nom.)	220–240 V
Temperatur	
Omgivelsestemperatur (maks.)	45 °C
Omgivelsestemperatur (min.)	–20 °C
Omgivelsestemperatur for lagring (maks.)	65 °C
Omgivelsestemperatur for lagring (min.)	–40 °C

MASTER LEDtube EM/Mains

Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	60 °C
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	No
Mekanisk og innfatning	
Lyspæreoverflate	Frostet
Lyspæremateriale	Plast
Produktlengde	1500 mm
Godkjenning og bruk	
Energieffektivitetsmerke (EEL)	A++
Energisparingsprodukt	Yes
Godkjenningsmerker	RoHS compliance CE merke KEMA Keur certificate

Energiforbruk kWh/1000 t	22 kWh
Produktdata	
Fullstendig produktkode	871951431662100
Produktnavn for bestilling	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8
EAN/UPC – produkt	8719514316621
Bestillingskode	31662100
Teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	10
SAP-materialer	929002998502
Nettovekt (stykk)	0,450 kg

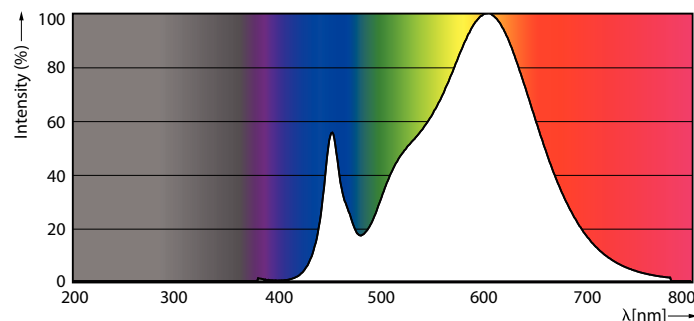
Målskisse



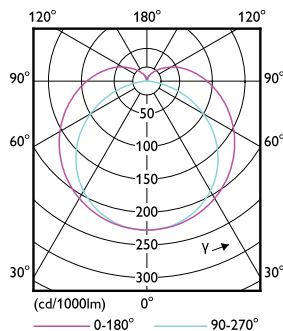
TLED T8 220-240V 21.8-58W 3400lm 3000K

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 mm

Fotometriske data

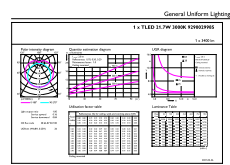


LEDtube MAS 21,7W G13 3400lm 830



LEDtube MAS 14,7W G13 2300lm

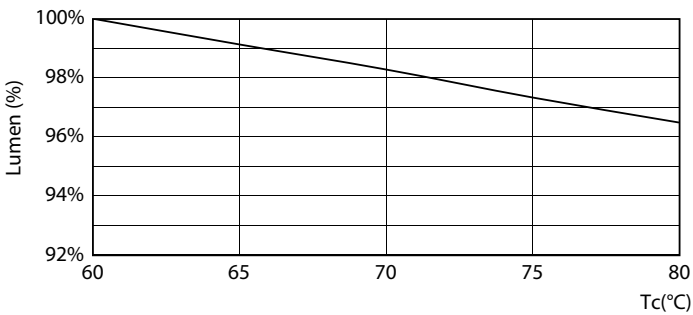
Fotometriske data



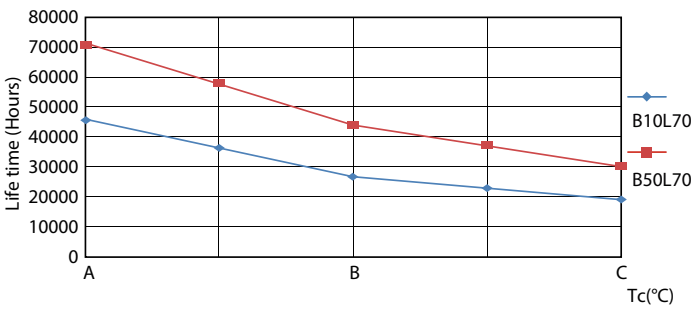
General Uniform Lighting 1 x TLED 10,7W (3000K) 1000lm Page 10

LEDtube MAS 21,7W G13 3400lm 830

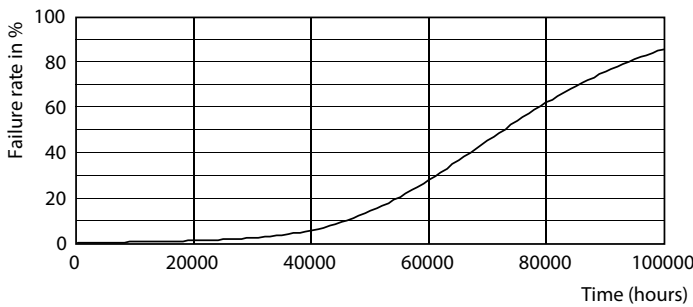
Levetid



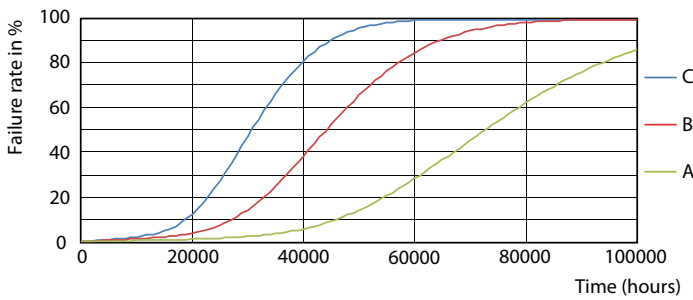
LEDtube MAS 21,7W 70K LumenVsTc



LEDtube_70K_LifetimeVsTc-LED



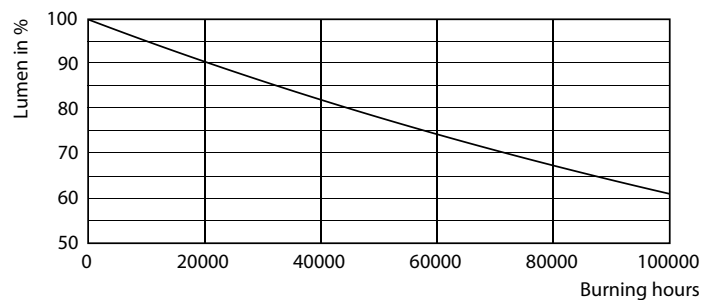
LEDtube_70K-LED



LEDtube_70K_FailureRate-LED

MASTER LEDtube EM/Mains

Levetid



LEDtube_70K-LMP

