



MASTER Value LEDtube T8



MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8

En høytytelses LED-løsning, det profesjonelle MASTER Value LED-røret er ideelt for å erstatte T8-lysrør med EM-forkobling eller installere direkte på strømmettet. Dette produktet gir en optimal kombinasjon av verdi og ytelse – for bruk i all generell belysning, kontor, industri, detaljhandel og gjestfrihet. Den unike designen til dette LED T8-rørlyset tilbyr bred kompatibilitet, sikkerhet og rask installasjon, samt umiddelbare energibesparelser.

Produktdata

Generell informasjon	
Lyskilde feste	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
I samsvar med EU RoHS	Ja
Nominell levetid (nom.)	60000 h
Av/på-syklus.	200000
Referanse for ytelsesmåling	Sphere
Lag	MASTER Value
Teknisk belysning	
Fargekode	865 [CCT av 6500 K]
Spredningsvinkel (nom.)	190 °
Lysstrøm (nom.)	3700 lm
Fargebetegnelse	Kaldt dagslys
Korrelert fargetemperatur (nom.)	6500 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	160 lm/W
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelse (nom)	80

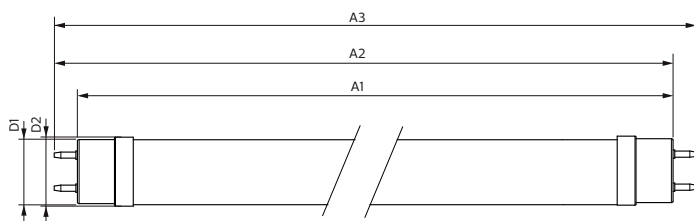
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Drift og elektrisk	
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	23 W
lyskildestrom (maks.)	108 mA
lyskildestrom (min.)	99 mA
Starttid (nom.)	0,5 s
Oppvarmingstid til 60 % lyseffekt (nom.)	0,5 s
Strømfaktor (nom)	0,9
Spenning (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 Value LEDtube T8

Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	65 °C
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	No
Mekanisk og innfatning	
Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæremateriale	Glass
Produktlengde	1500 mm
Lyspæreform	Rør, dobbel ende
Godkjenning og bruk	
Energieffektivitet, klasse	C
Energisparingsprodukt	Yes
Godkjenningsmerker	RoHS compliance CE merke KEMA Keur certificate

Godkjenningsmerker	TUV
Energiforbruk kWh/1000 t	23 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	1095876
Produktdata	
Fullstendig produktkode	871951431690400
Produktnavn for bestilling	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8
EAN/UPC – produkt	8719514316904
Bestillingskode	31690400
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	10
SAP-materialer	929002998102
Net Weight (Piece)	0,275 kg

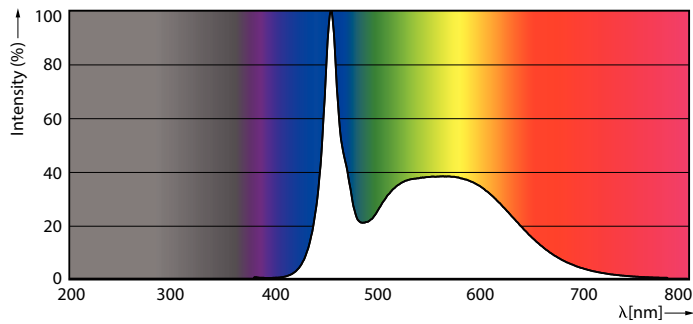
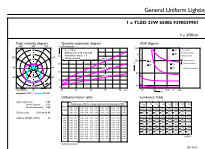
Målskisse



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 mm

MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8

Fotometriske data

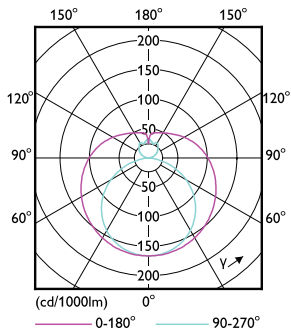


LEDtube MAS 23W G13 3700lm 865

LEDtube MAS 23W G13 3700lm 865

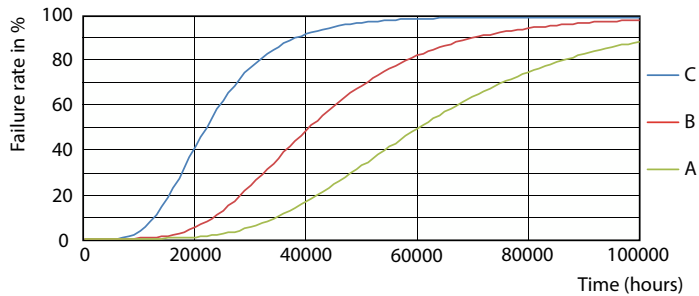
MASTER Value LEDtube T8

Fotometriska data

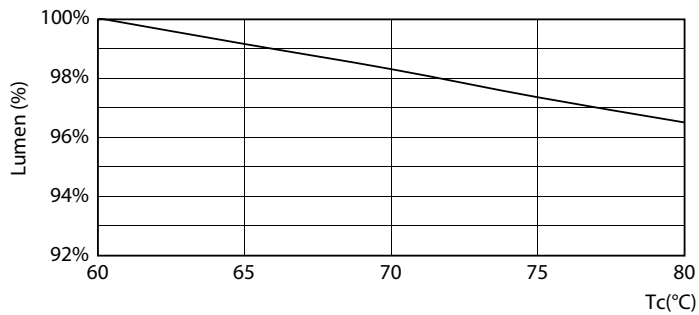


Light Distribution Diagram

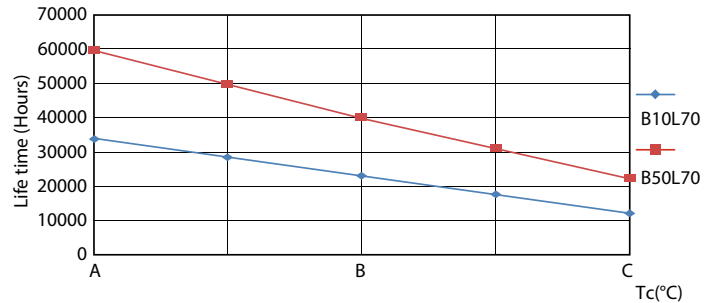
Levetid



FailureRate



LumenVsTc



LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram

MASTER Value LEDtube T8

Levetid



Life Expectancy Diagram

