

MASTER Value LEDtube T8



MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8

Professionella MASTER Value LED-lysrör är en LED-lösning med hög prestanda som passar perfekt för att ersätta T8-lysrör med EM-driftdon eller installera direkt till elnätet. Produkten ger en optimal kombination av värde och prestanda – för användning i alla allmänna belysnings-, kontor-, industri-, butiks-, hotell- och restaurangapplikationer. Den unika designen på detta LED T8-lysrör innebär bred kompatibilitet, säkerhet och snabb installation samt omedelbara energibesparingar.

Produktdata

Allmän information	
Socket	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
EU RoHS-kompatibel	Ja
Nominell livslängd (nom)	60000 h
Driftcykel	200000
Flödesmättningsreferens	Sphere
Nivå	MASTER Value

Ljusteknik	
Färgkod	865 [CCT av 6 500 K]
Spridningsvinkel (nom)	190 °
Ljusflöde (nom)	3700 lm
Färgbeteckning	Kallt dagsljus
Korrelerad färgtemperatur (nom)	6500 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	160 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningindex (nom)	80
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %

Drift och elektricitet	
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Power (Rated) (Nom)	23 W
Lampström (max)	108 mA
Lampström (min)	99 mA
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus (nom)	0,5 s
Effektfaktor (nom)	0,9
Spänning (nom)	220–240 V

Temperatur	
T-ambient (max)	45 °C
T-ambient (min)	-20 °C
T-förvaring (max)	65 °C
T-förvaring (min)	-40 °C
T-Case max. (nom)	65 °C

MASTER Value LEDtube T8

Styrenheter och dimring

Dimbara	Nej
---------	-----

Mekanik och armaturhus

Lampans ytbehandling	Frostad
Material i lampan	Glass
	1500 mm
Lampform	Lysrör, dubbel fattning

Användning och godkännande

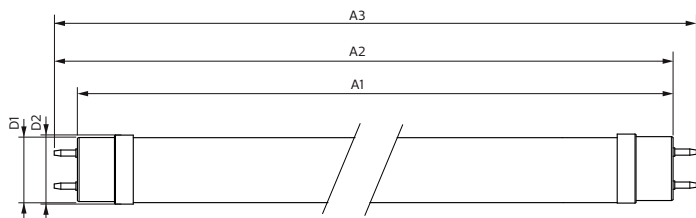
Energieffektivitetsklass	C
Energisparande produkt	Yes
Godkännandemärkningar	RoHS compliance TUV CE-märkning KEMA Keur certificate
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	23 kWh

EPREL-registreringsnummer	1095876
---------------------------	---------

Produktdata

Fullständig produktkod	871951431690400
Beställningsproduktnamn	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8
EAN/UPC – Produkt	8719514316904
Beställningsnummer	31690400
Lokal kod	8296331
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare – antal förpackningar per kartong	10
Materialnummer (12NC)	929002998102
Net Weight (Piece)	0,275 kg

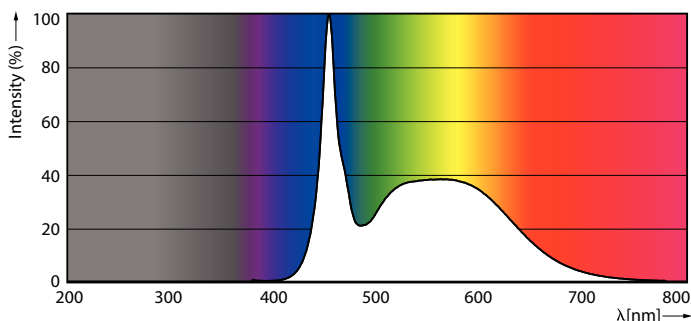
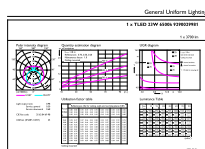
Måttskiss



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

Fotometriska data

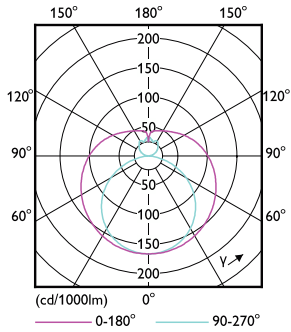


LEDtube MAS 23W G13 3700lm 865

LEDtube MAS 23W G13 3700lm 865

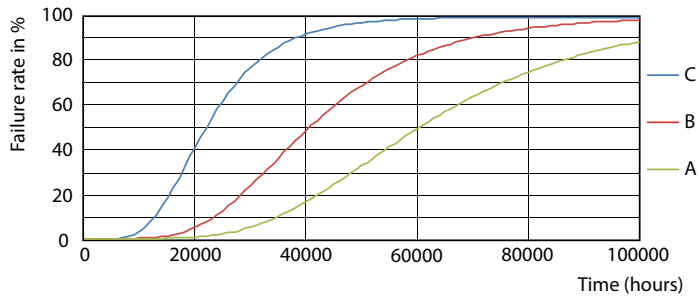
MASTER Value LEDtube T8

Fotometriska data

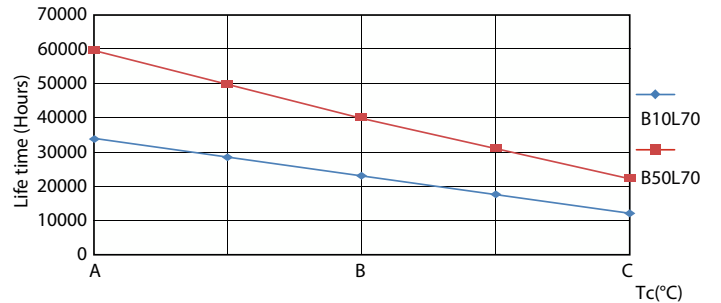


Light Distribution Diagram

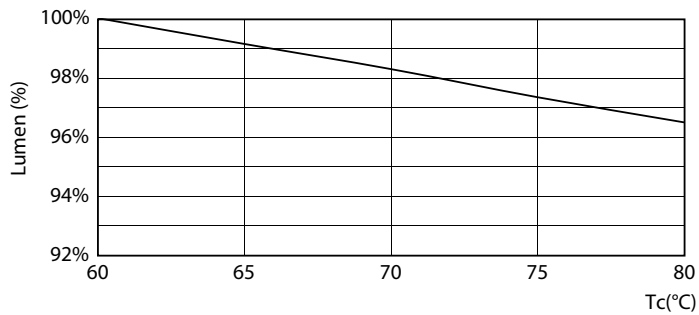
Livslängd



FailureRate



LifetimeVsTc



LumenVsTc



Lumen Maintenance Diagram

MASTER Value LEDtube T8

Livslängd



Life Expectancy Diagram

