

MASTER Value LEDtube T8



MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 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	200000X
Flödesmättningsreferens	Sphere
Ljusteknik	
Färgkod	840 [CCT av 4 000 K]
Spridningsvinkel (nom)	190 °
Ljusflöde (nom)	2100 lm
Färgbeteckning	Kallvit (CW)
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	150,00 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex (nom)	80
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %

Drift och elektricitet	
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Power (Rated) (Nom)	14 W
Lampström (max)	66 mA
Lampström (min)	60 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)	60 °C

MASTER Value LEDtube T8

Styrenheter och dimring

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

Mekanik och armaturhus

Lampans ytbehandling	Frostad
Material i lampan	Glass
Produktlängd	1200 mm
Lampform	Lysrör, dubbel fattning

Användning och godkännande

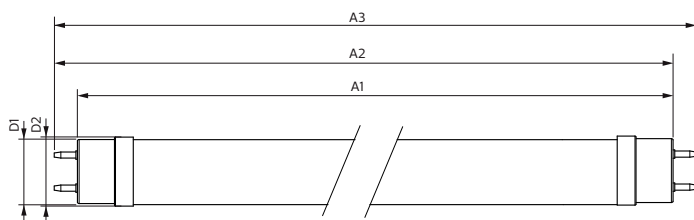
Energieffektivitetsklass	D
Energisparande produkt	Yes
Godkännandemärkningar	RoHS compliance TUV CE-märkning KEMA Keur certificate
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	14 kWh

EPREL-registreringsnummer	1095866
---------------------------	---------

Produktdata

Fullständig produktkod	871869964687500
Beställningsproduktnamn	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8
EAN/UPC – Produkt	8718699646875
Beställningsnummer	64687500
Lokal kod	8294763
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare - antal förpackningar per kartong	10
Materialnummer (12NC)	929002021502
Nettovikt (stycke)	0,210 kg

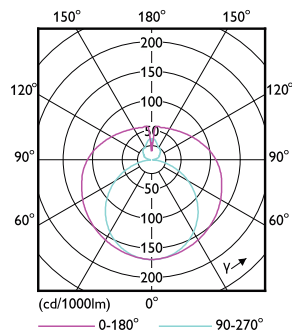
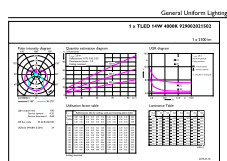
Måttskiss



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8

Fotometriska data

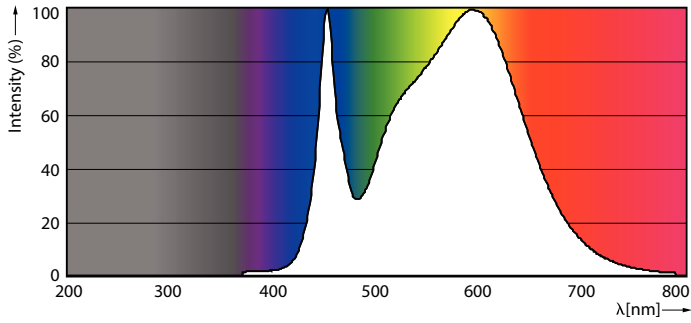


General uniform lighting

Light Distribution Diagram

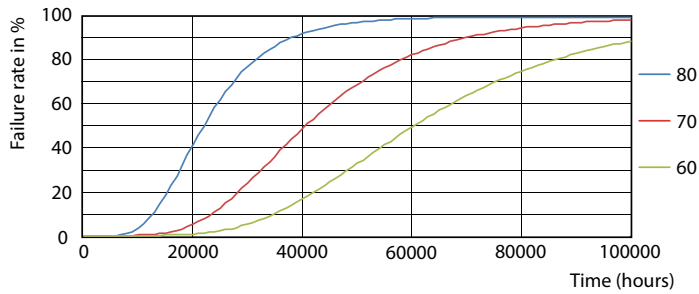
MASTER Value LEDtube T8

Fotometriska data

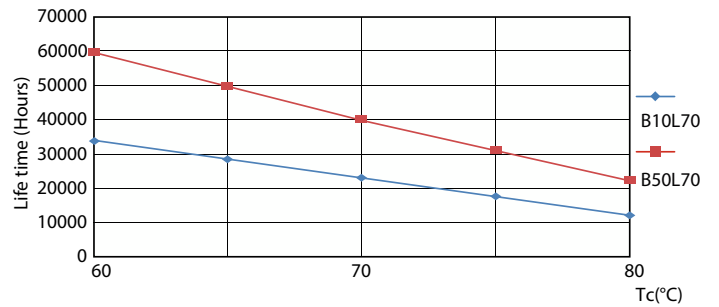


Spectral Power Distribution Colour

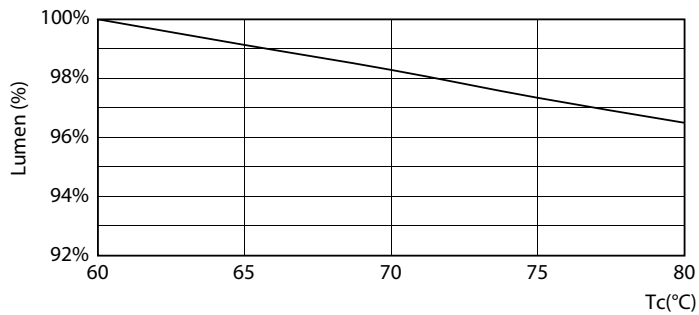
Livslängd



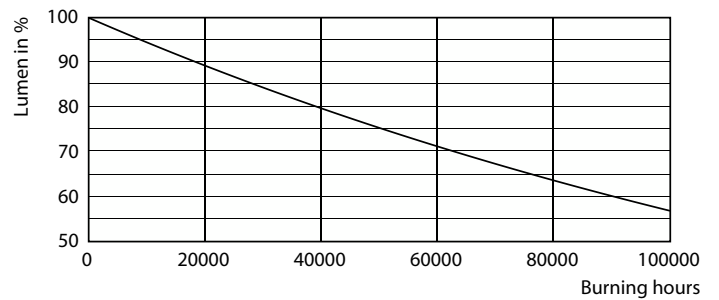
FailureRate



LifetimeVsTc



LumenVsTc



Lumen Maintenance Diagram

MASTER Value LEDtube T8

Livslängd



Life Expectancy Diagram

