



MASTER Value LEDtube T8



MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8

Det professionelle MASTER Value LED-rør er en højtydende LED-løsning, der er ideel til udskiftning af T8 lysstofrør med EM-forkoblingsinstallationer eller installation direkte på lysnettet. Dette produkt tilbyder en optimal kombination af værdi og ydelse – beregnet til almen belysning af kontor, industri, detailhandel, hotel og restauration. Det unikke design på dette LED T8 lysstofrør giver bred kompatibilitet, sikkerhed og hurtig installation samt øjeblikkelige energibesparelser.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Sphere
Skiftcyklus	200.000
Normeret levetid	60.000 t
Fod	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Lysteknisk	
Farvekode	830 [CCT of 3000K]
Spredningsvinkel (nom.)	190 °
Lysstrøm	2.000 lm
Farvebetegnelse	Hvid (WH)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (klassificeret) (nom.)	142,00 lm/W
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Flimmerværdi (PstLM)	1

Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,9
Drift og el	
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Strømforbrug	14 W
Opstarttid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,9
Spænding (nom.)	220-240 V
Temperatur	
Omgivende temperaturområde	-20 °C til 45 °C
T-kappe, maks. (nom.)	60 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej

MASTER Value LEDtube T8

Mekanik og armaturhus

Pære finish	Matteret
Lyskildemateriale	Glas
Lyskildeform	Rør, dobbelte ender

Godkendelse og anvendelsesområde

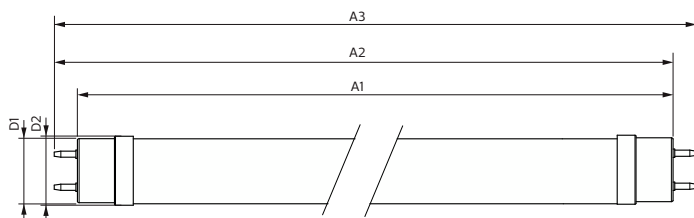
Energieffektivitetsklasse	D
Energibesparende produkt	Ja
Godkendelsesmærkninger	Overholder RoHS TUV CE-mærkning KEMA Keur-certifikat
Energiforbrug kWh/1000 t.	14 kWh
EPREL-registreringsnummer	1095865
CE-mærke	Ja
Overholder EU RoHS	Ja

Produktdata

Full EOC	871869964685100
----------	-----------------

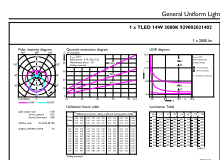
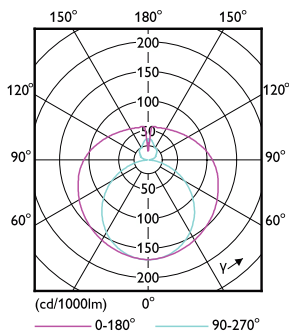
Ordreproduktnavn	MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8
Ordrekode	64685100
Lokal ordrekode	2057810364
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
Materiale nummer (12NC)	929002021402
Det fulde produktnavn	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8
EAN/UPC – kasse	8718699646868
Beskrivelse af lokal kode	2057810364

Målskitse



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm

Fotometriske data

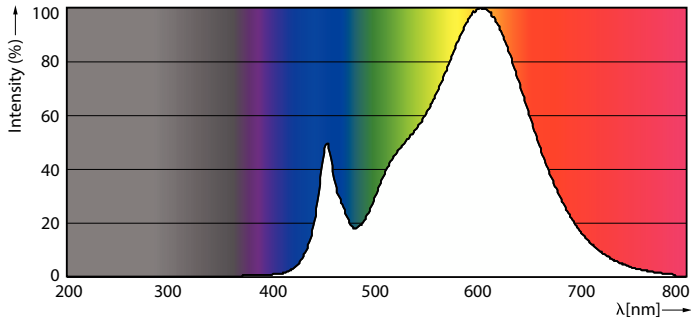


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8

General uniform lighting - MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8

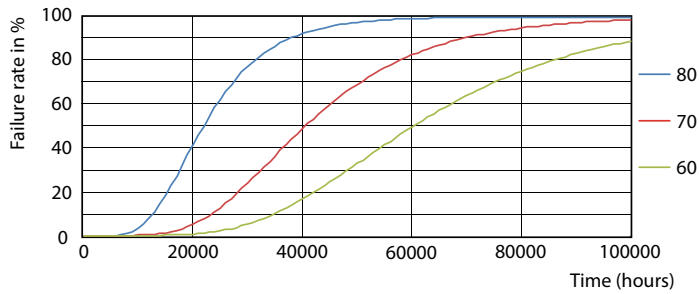
MASTER Value LEDtube T8

Fotometriske data

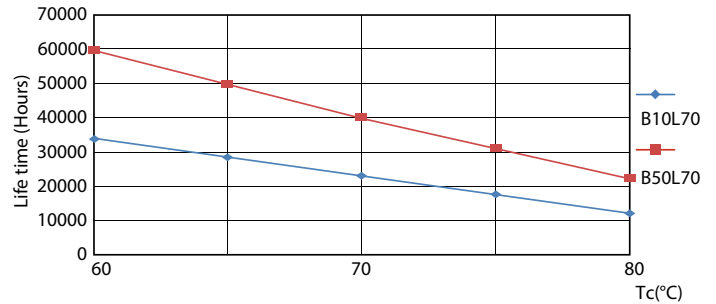


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8

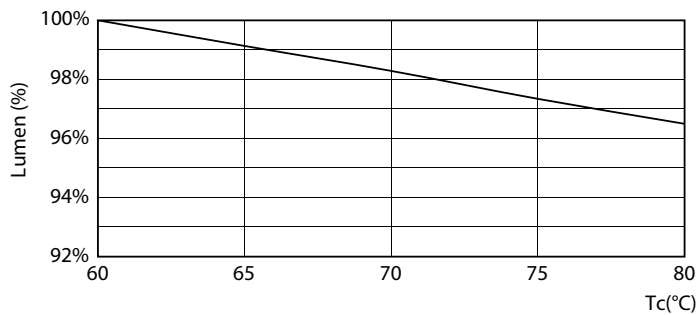
Levetid



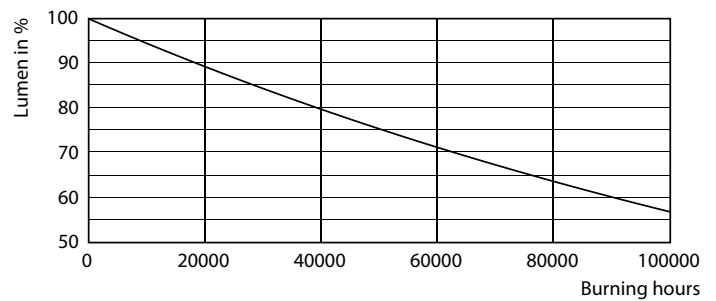
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8

MASTER Value LEDtube T8

Levetid



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8

