

MASTER Value LED- lysrör EM/ nätspänning T8



MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8

MASTER Value, LEDtube, T8, EM/nätspänning, 600 mm,
220-240 V, 8 W, 18W TL-D, 6500 K, 1050 lm, CRI 80, 60000 h

MASTER Value, LEDtube, T8, EM/nätspänning, 600 mm, 220-240 V, 8 W, LED
alternative to 18W TL-D, 6500 K, 1050 lm, CRI 80, 60000 h, 131 lm/W, EEL E, G13,
Glas, 0 %, 600 mm, RGO, SDCM 6, PF 0.9, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Produktdata

Allmän information		Färgbeständighet	
Sockel	G13	Färgåtergivningsindex	<6
Nominell livslängd	60 000 h	LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Driftcykel	200 000	Photobiological safety according to EN 62471	RGO
Lighting Technology	LEDtube	Drift och elektricitet	
Mätreferens för ljusflöde	Sphere	Line Frequency	50 to 60 Hz
Garantitid	5 år	Ingångsfrekvens	50-60 Hz
Ljusteknik		Strömförbrukning	8 W
Färgkod	865 [CCT of 6500K]	Lampström (max)	38 mA
Spridningsvinkel (nom)	190 °	Lampström (min)	34 mA
Ljusflöde	1 050 lm	Tändningstid (nom)	0,5 s
Färgbeteckning	Kallt dagsljus	Uppvärmningstid till 60 % ljus	0,5 s
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	6500 K	Effektfaktor (fraktion)	0,9
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	131 lm/W	Spänning (nom)	220-240 V

MASTER Value LED-lysrör EM/nätspänning T8

LED alternative to fluorescent lamp power	18W TL-D
Ingående ström vid nätspänning	4.5
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 10 A – Nätspänning	160
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A – EM-drivdon utan kompensationskondensator.	210
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A – EM-drivdon med kompensationskondensator.	20
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 16 A – Nätspänning	270
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A – EM-drivdon utan kompensationskondensator.	350
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A – EM-drivdon med kompensationskondensator.	30
Kompatibilitet med drivdon	EM/nätspänning

Temperatur

T-Case max. (nom)	55 °C
-------------------	-------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
--------	-----

Mekanik och armaturhus

Ljuskällans ytbehandling	Frostad
Material i lampan	Glas
Produktens längd	600 mm
Lampform	T8
Nettovikt (styck)	0,110 kg

Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass	E
Energisparande produkt	Ja
Godkännandemärkningar	Uppfyller RoHS CE-märkning KEMA Keur-certifikat

Energiförbrukning kWh/1 000 tim	8 kWh
EPREL-registreringsnummer	2602401
CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	-20 till +45 °C
Återvunnen plast ratio	0 %

Användningsförhållanden

Trådlös teknik	Ej tillämpligt
----------------	----------------

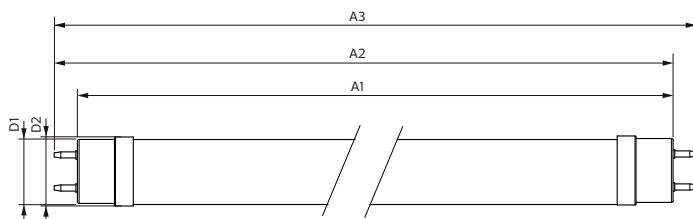
Hållbarhetsdata

Produkt med förstagångsmaterial ratio	0 %
---------------------------------------	-----

Produktdata

Beställningsproduktnamn	MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8
Fullständigt produktnamn	MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8
Full EOC	871869964683700
Beskrivning av lokal kod	8294761
Beställningsnummer	929002021302
Materialnummer (12NC)	929002021302
Lokal kod	8294761
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8718699646837
Räknare – antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC – Hölje	8718699646844

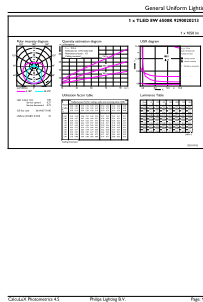
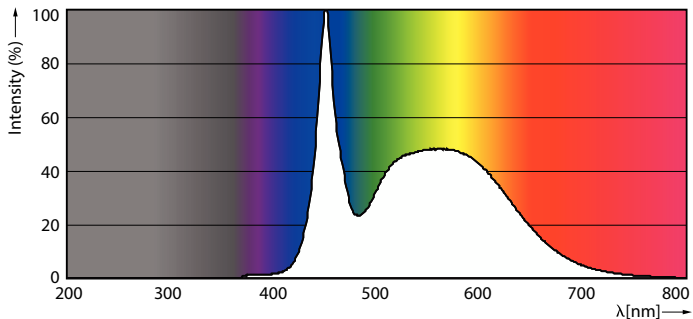
Måttskiss



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8	25,8 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

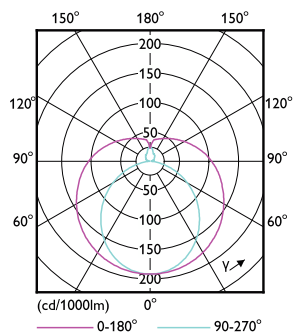
MASTER Value LED-lysrör EM/nätspänning T8

Fotometriska data



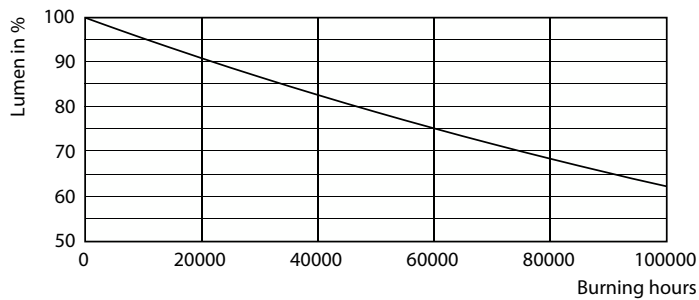
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8

General uniform lighting - MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8

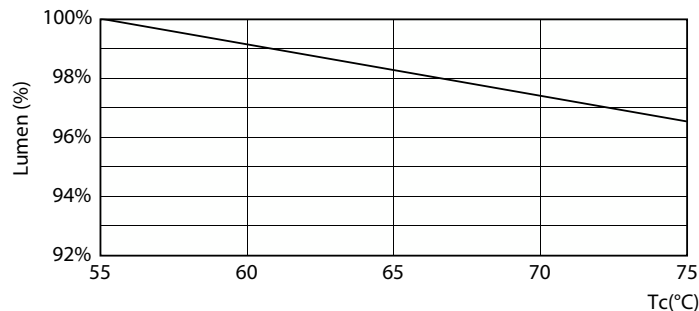


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8

Livslängd



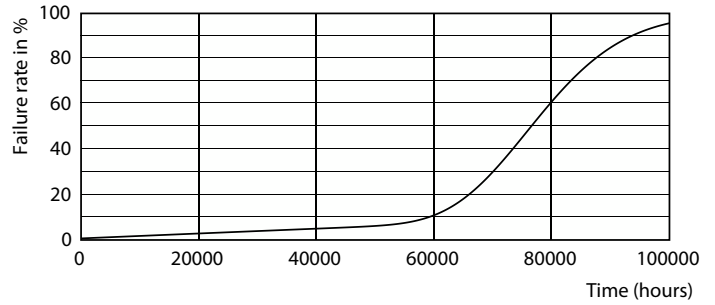
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8

MASTER Value LED-lysrör EM/nätspänning T8

Livslängd



LEDtube-75K-5575-FailureRate-LED

Life Expectancy Diagram



LifetimeVsTc

