

MASTER Value LEDtube T8



MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8

De professionele MASTER Value LEDtube is een krachtige LED-oplossing die ideaal is voor vervanging van T8-fluorescentieverlichting met elektromagnetische VSA of directe aansluiting op netspanning. Dit product biedt een optimale combinatie van waarde en prestaties, voor gebruik als algemene verlichting, in kantoren, in de industrie, in de detailhandel en in de horeca. Het unieke ontwerp van deze LED T8-tube biedt compatibiliteit, veiligheid en een snelle installatie, evenals energiebesparingen.

Waarschuwingen en veiligheid

- De algehele energie-efficiëntie en lichtverdeling van elke installatie die gebruik maakt van ledbuizen worden bepaald door het ontwerp van de installatie.
- De Master Value Ledtube 600mm is niet Serie compatible (voor serie compatibiliteit gebruik de Master Range)

Product gegevens

Algemene informatie	
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Schakelcyclus	200.000
Nominale levensduur	60.000 hr
Lampvoet	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	865 [CCT of 6500K]
Bundelhoek (nom.)	190 graden
Lichtstroom	2.100 lm
Kleuraanduiding	Koel daglicht
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	6500 K

Lichtrendement (nominaal)	150 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,9

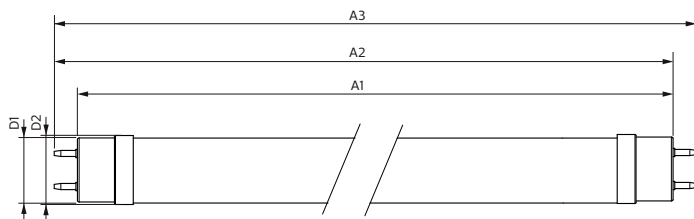
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	14 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s

MASTER Value LEDtube T8

Arbeidsfactor	0.9
Spanning (nom.)	220-240 V
Operationele temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 °C t/m 45 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	60 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Glas
Productlengte	1.200 mm
Lampvorm	Buis, dubbelkneeps
Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntielabel	D
Energiebesparend product	Ja
Keurmerken	RoHS-conform TUV CE-markering KEMA-KEUR-certificaat

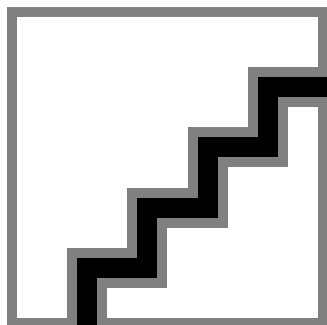
Energieverbruik kWh/1.000 uur	14 kWh
EPREL-registratienummer	1095867
CE-markering	Ja
EU RoHS-conform	Ja
Productgegevens	
Full EOC	871869964689900
Productnaam voor bestelling	MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8
Bestelcode	64689900
Lokale code	64689900
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
Materiaalnummer (12NC)	929002021602
Volledige productnaam	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8
EAN/UPC - Case	8718699646905

Maatschets



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm

Fotometrische gegevens

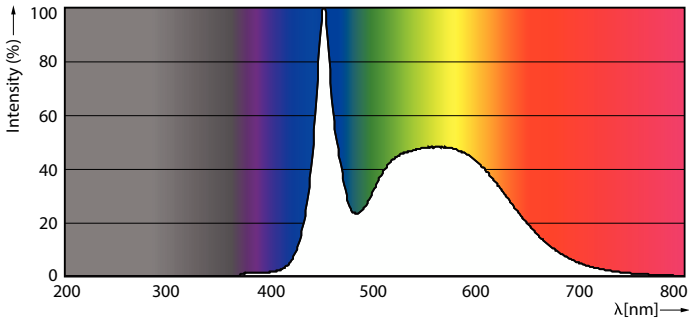


General uniform lighting - MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8

Light Distribution Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8

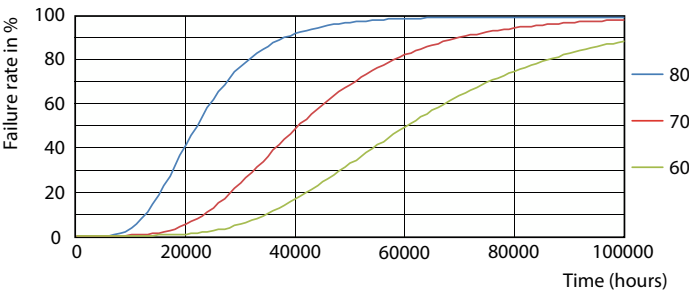
MASTER Value LEDtube T8

Fotometrische gegevens

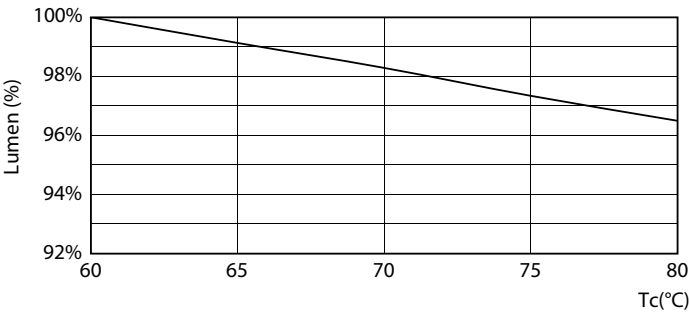


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8

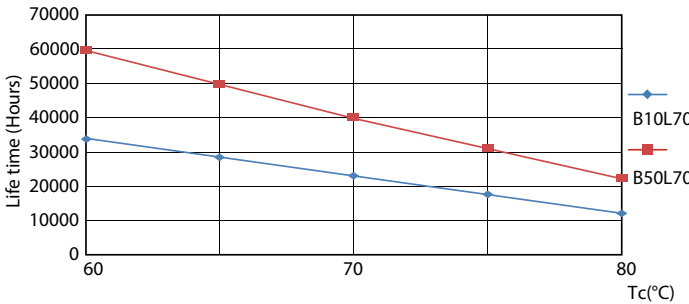
Levensduur



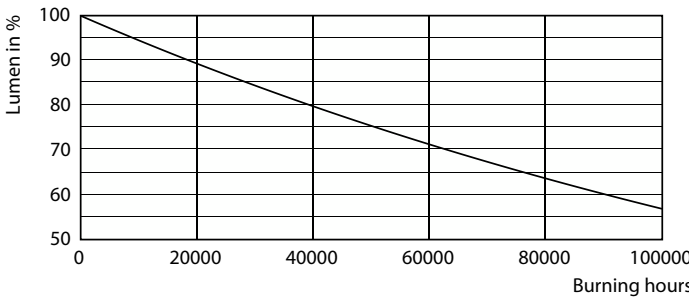
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8

MASTER Value LEDtube T8

Levensduur



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8

