

# Master Value LEDtube T8

## MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8

De professionele MASTER Value LEDtube is een hoogwaardige LED-oplossing die ideaal is voor vervanging van T8-fluorescentieverlichting met elektromagnetische VSA's of directe aansluiting op netspanning. Dit product biedt een uniform lichteffect voor gebruik in elke algemene verlichtingstoepassing. Bovendien is deze oplossing onmiddellijk energiezuinig, en daarmee ook milieuvriendelijk.

### 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	
Lampvoet	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Nominale levensduur (nom.)	50000 h
Schakelcyclus	200.000X
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	840 [ CCT of 4000K (841)]
Bundelhoek (nom.)	240 °
Lichtstroom (nom.)	1050 lm
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	131,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (nom.)	83

LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) 70 %	
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	8 W
Lampstroom (max.)	38 mA
Lampstroom (min.)	34 mA
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0,5 s
Arbeidsfactor (nom.)	0,9
Spanning (nom.)	220-240 V
Temperatuur	
T-omgeving (max.)	45 °C
T-omgeving (min.)	-20 °C

## Master Value LEDtube T8

T-opslag (max.)	65 °C
T-opslag (min.)	-40 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	50 °C

### Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Nee
---------	-----

### Mechanische eigenschappen en Behuizing

Lampmateriaal	Glas
Productlengte	600 mm

### Goedkeuring en Toepassing

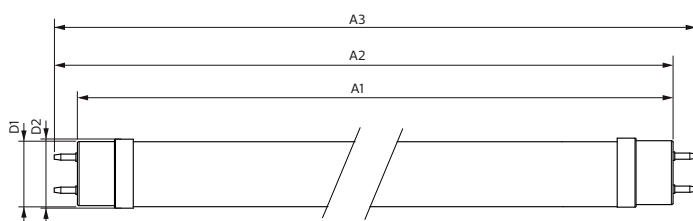
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A++
Energiebesparend product	Yes
Goedkeuringsmerktekens	RoHS compliance CE-markering KEMA Keur-certificaat

Energieverbruik kWh/1.000 uur	8 kWh
-------------------------------	-------

### Productgegevens

Volledige productcode	871869964681300
Productnaam voor bestelling	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8
EAN/UPC - Product	8718699646813
Bestelcode	64681300
Lokale bestelcode	64681300
Numerator - Aantal per pak	1
SAP-numerator - Dozen per buitendoos	10
SAP-materiaal	929002021202
Netto gewicht (per stuk)	0,120 kg

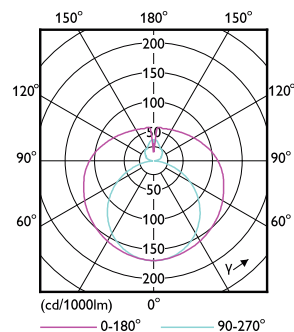
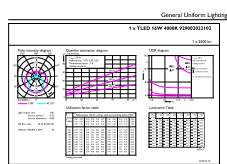
## Maatschets



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8	25,8 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

TLED 2ft 220-240V 8-18W 1050lm 4000K G13

## Fotometrische gegevens

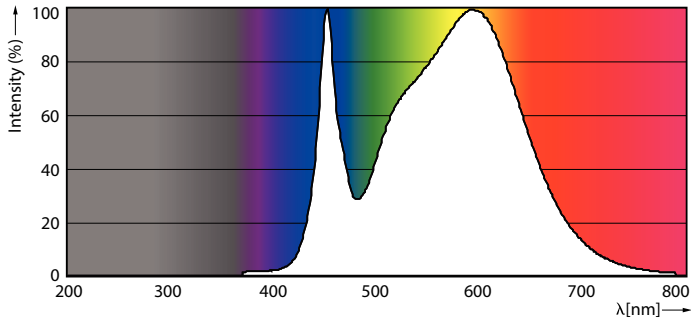


LEDtube 220-240V G13 2ft 1050lm 4000k

LEDtube 220-240V G13

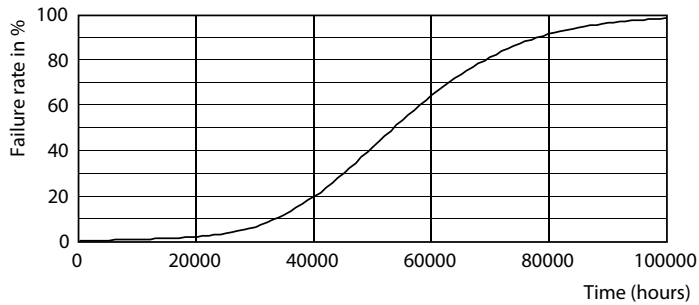
# Master Value LEDtube T8

## Fotometrische gegevens

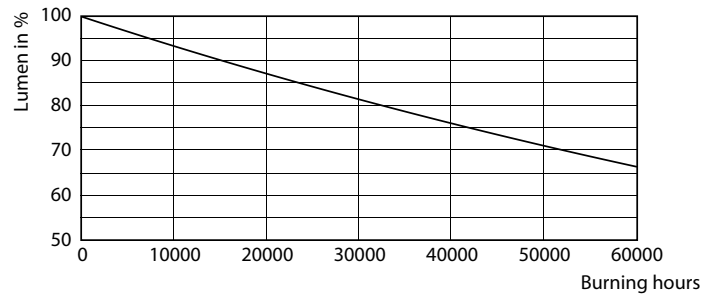


LEDtube 220-240V G13 4000k

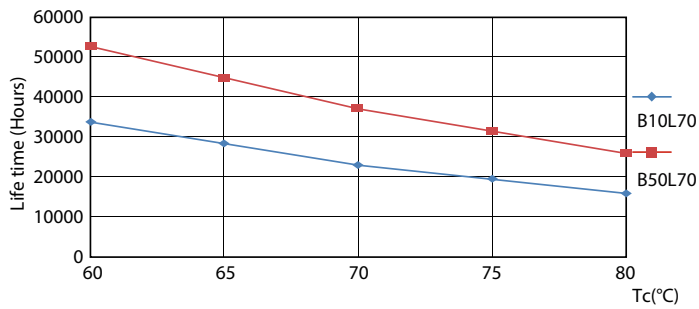
## Levensduur



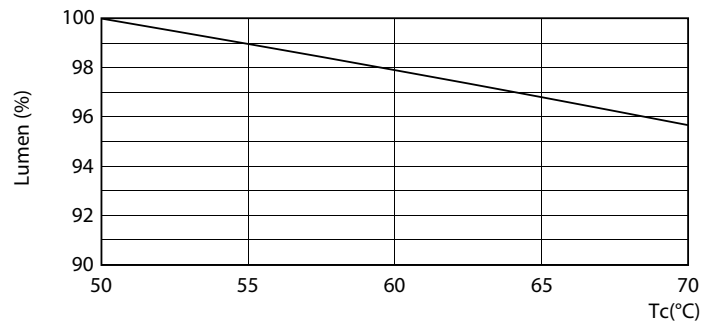
LEDtube 220-240V G13



LEDtube 220-240V G13



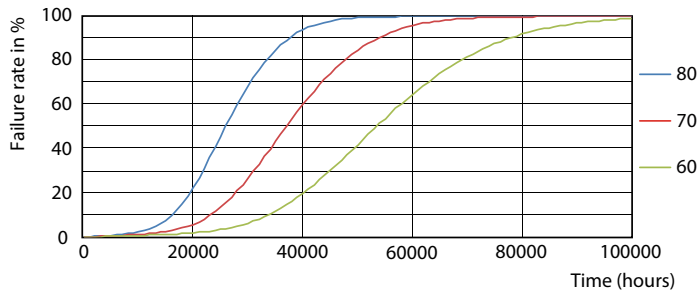
LEDtube 220-240V G13 LifetimeVsTc



LEDtube 220-240V G13 2ft LumenVsTc

# Master Value LEDtube T8

## Levensduur



LEDtube 220-240V G13 FailureRate

