



# MASTER LEDtube EM/ Mains

## MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8

Philips MASTER LEDtube -lamputissa ledivalonlähde ja perinteinen loistelampun muoto yhdistyvät. Niiden ainutlaatuinen rakenne luo yhtenäisen ulkoasun, jota on vaikea erottaa perinteisestä loistelampusta. MASTER LEDtube -lediputket ovat erinomainen valinta, kun halutaan tehokas valonlähde edulliseen hintaan, tai vanhat lamput halutaan korvata tehokkaammilla ja kestävämmillä lampuilla.

### Rajoitukset ja turvallisuus

- HUOMAUTUKSIA: Jokaisen näitä lamppuja käyttävän asennuksen yleinen energiatehokkuus ja valonjako riippuvat asennuksen kokoonpanosta.

### Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	G13 ROT (Rotating) [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä
Nimelliskäyttöikä (nim.)	50000 h
Kytkenäjakso	200000X
Valon tekniset tiedot	
Värikoodi	840 [ CCT / 4 000 K]
Keilakulma (nim.)	160 °
Valovirta (nim.)	1575 lm
Värimerkki	Viiileä valkea (CW)
Vastaava värlämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	131,00 lm/W
Väriyhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (nim.)	83

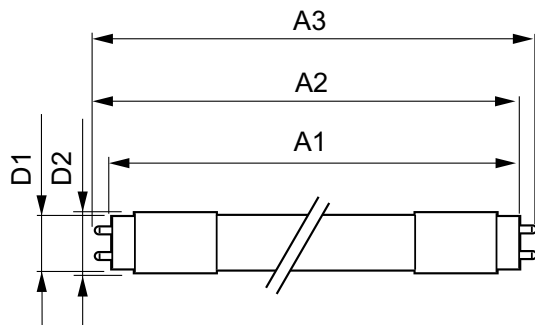
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Käyttö ja sähkö tiedot	
Syöttötaajuus	50–60 Hz
Power (Rated) (Nom)	12 W
Lampun virta (suurin)	57 mA
Lampun virta (min.)	51 mA
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika 60 %:n valontuottoon (nim.)	0,5 s
Tehokerroin (nim.)	0,9
Jännite (nim.)	220-240 V
Lämpötila	
T-Ambient (maks.)	45 °C
T-Ambient (min.)	-20 °C
T-storage (maks.)	65 °C

# MASTER LEDtube EM/Mains

T-Storage (min.)	-40 °C
T-Case, maksimi (nim.)	50 °C
<b>Ohjausjärjestelmät ja himmennys</b>	
Himmennettävä	Ei
<b>Mekaaniset tiedot ja runko</b>	
Lampun materiaali	Muovi
Tuotteen pituus	900 mm
<b>Hyväksyntä ja käyttökohteet</b>	
Energiatohokkuusmerkintä (EEL)	A++
Energiaa säästävä tuote	Yes
Hyväksyntämerkinnät	CE merkintä RoHS compliance KEMA Keur certificate

Energiankulutus kWh/1000 h	12 kWh
<b>Tuotetiedot</b>	
Koko tuotekoodi	871869668708600
Tilastuotteen nimi	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8
EAN/UPC – tuote	8718696687086
Tilaukoodi	68708600
Paikallinen tilaukoodi	4721543
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
Osoittaja – pakkauksia ulommassa laatikossa	10
Materiaalinumero (12NC)	929001298402
SAP-nettopaino (kappale)	0,174 kg

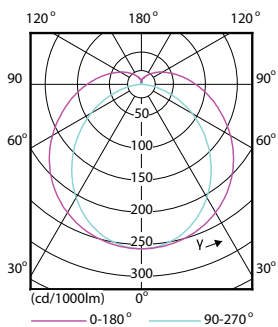
## Mittapiirros



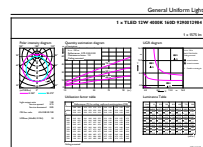
TLED 3ft 12W-30W 1575lm 160D 4000K G13ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8	25,78 mm	28 mm	893,3 mm	900,4 mm	907,5 mm

## Valonjakotiedot



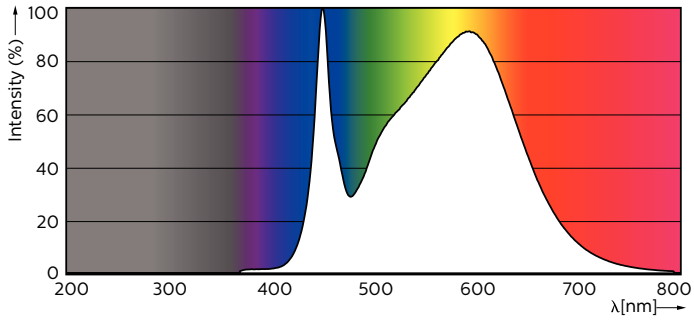
LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8



LEDtube 900mm HO 12W840 T8

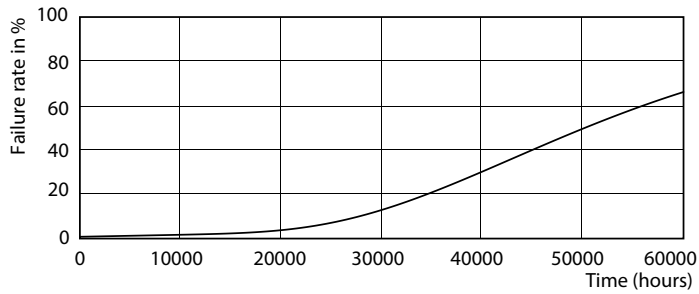
# MASTER LEDtube EM/Mains

## Valonjakotiedot

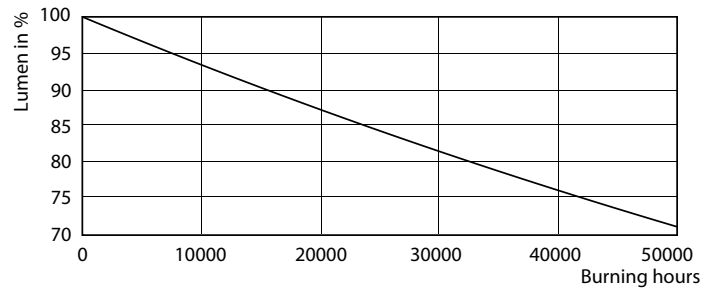


LEDtube 900mm HO 12W840 T8

## Käyttöikä



LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8



LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8

