



MASTER LEDtube (EM/MAINS)

MASTER LEDtube 600mm HO 8W840 T8

De Philips MASTER LEDtube integreert een LED-lichtbron in de vorm van een traditionele lineaire fluorescentielamp die geschikt is voor armaturen met electromagnetische voorschakelapparatuur. Zijn unieke ontwerp creëert een perfect uniforme visuele verschijning die niet onderscheiden kan worden van een traditionele fluorescentielamp. De MASTER LEDtube is de ideale oplossing voor klanten die hogere verlichtingseisen stellen en de waarde over de levensduur willen maximaliseren (en dus de langste levensduur nodig hebben). De lampen bieden uitgebreide energiebesparingen en verlagen de totale eigendomskosten. De effectieve lichtopbrengst is afhankelijk van het gehele lichtstelsel; o.a. het gebruikte armatuur.

Waarschuwingen en veiligheid

- LET OP: Het algehele rendement en de lichtverdeling van elke installatie waarbij deze lampen worden toegepast wordt bepaald door het ontwerp van de betreffende installatie.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Nominale levensduur (nom.)	60000 h
Schakelcyclus	200.000X
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K (841)]
Bundelhoek (nom.)	160 °
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 at End of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	8 W
Lampstroom (max.)	42 mA

MASTER LEDtube (EM/MAINS)

Lampstroom (min.)	36 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.)	35 °C
T-omgeving (min.)	-20 °C
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

Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Kunststof
Productlengte	600 mm

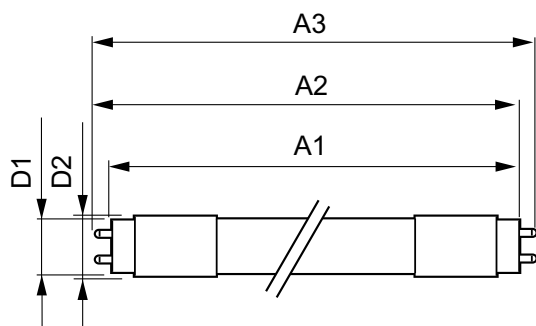
Goedkeuring en Toepassing

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	871869669749800
Productnaam voor bestelling	MASTER LEDtube 600mm HO 8W840 T8
EAN/UPC - Product	8718696697498
Bestelcode	69749800
Local order code	MTEMHO0608W840
SAP Numerator - Quantity Per Pack	1
SAP Numerator - Packs per Outer	10
SAP Material	929001307102
SAP Net Weight (Piece)	0,150 kg

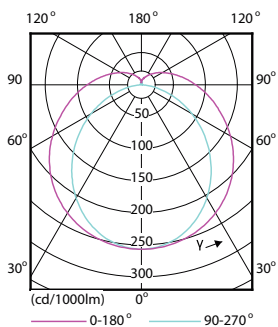
Maatschets



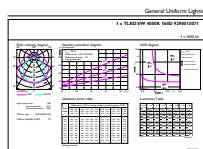
TLED 220-240V 8W-18W 1050lm 4000K G13

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 600mm HO 8W840 T8	25,78 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

Fotometrische gegevens



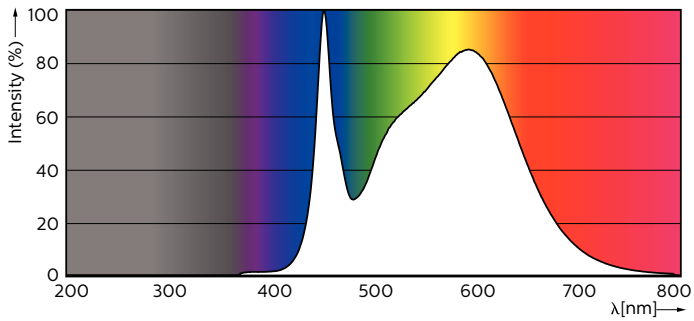
LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8



LEDtube 600mm HO 8W840 T8

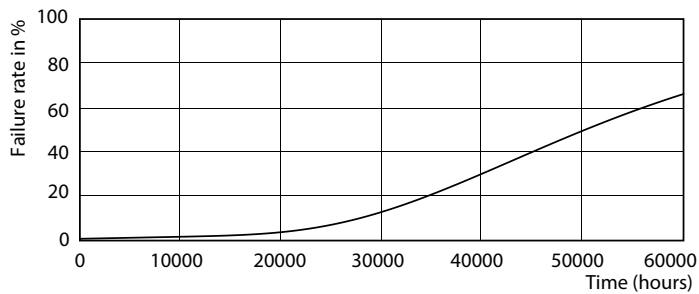
MASTER LEDtube (EM/MAINS)

Fotometrische gegevens

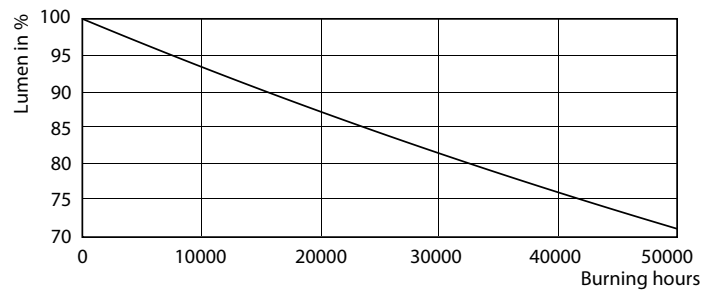


LEDtube 600mm HO 8W840 T8

Levensduur



LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8



LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8

