



MASTER LEDtube InstantFit HF T8

MASTER LEDtube HF 600mm 10.5W865 T8

De Philips MASTER LEDtube InstantFit T8 integreert een LED-lichtbron in de vorm van een traditionele lineaire fluorescentielamp die geschikt is voor hoog-frequente voorschakelapparatuur. Zijn unieke ontwerp creëert een perfect uniforme visuele verschijning die niet onderscheiden kan worden van een traditionele fluorescentielamp. De Philips MASTER LEDtube is de ideale oplossing voor kopers die hogere verlichtingseisen stellen en de waarde over de levensduur willen maximaliseren (en dus de langste levensduur nodig hebben). De lampen bieden grote energiebesparingen en verlagen de totale eigendomskosten. De effectieve lichtopbrengst is afhankelijk van het gehele lichtstelsel en 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

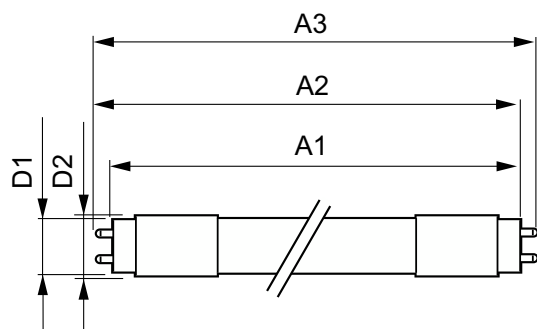
Algemene informatie	
Lampvoet	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominale levensduur	50.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	865 [CCT of 6500K]
Bundelhoek (nom.)	160 graden
Lichtstroom	1.050 lm

Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	6500 K
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	83
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	20000-80000 Hz
Ingangsfrequentie	20000-80000 Hz
Energieverbruik	10,5 W
Lampstroom (max.)	400 mA
Lampstroom (min.)	200 mA

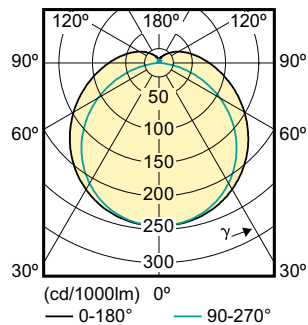
MASTER LEDtube InstantFit HF T8

Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Arbeidsfactor	0.9
Spanning (nom.)	30-80 V
Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	40 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Productlengte	600 mm
Keurmerken en classificaties	
Energiebesparend product	Ja

Maatschets



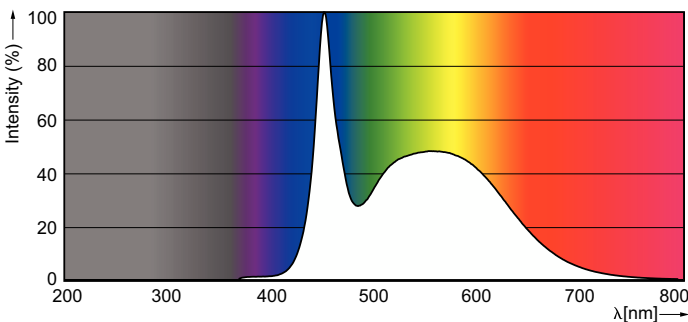
Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 600mm 10.5W865 T8

Geschikt voor accentverlichting	Nee
Energieverbruik kWh/1.000 uur	13 kWh
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	MAS LEDtube HF 600mm 10.5W865 T8
Volledige productnaam	MASTER LEDtube HF 600mm 10.5W865 T8
Full EOC	871869655969700
Bestelcode	55969700
Materiaalnr. (12NC)	929001219702
Lokale code	MTHFHO06010W865
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696559697
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696559703

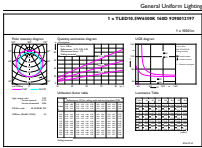
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 600mm 10.5W865 T8	25,6 mm	27,8 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 600mm 10.5W865 T8

MASTER LEDtube InstantFit HF T8

Fotometrische gegevens



General uniform lighting - Philips Lighting B.V. Page 10

General uniform lighting - MAS LEDtube HF 600mm 10.5W865 T8

