



MASTER LEDtube InstantFit HF T8

MASTER LEDtube HF 1500mm HO 25W840 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	840 [CCT of 4000K]
Bundelhoek (nom.)	160 graden
Lichtstroom	3.100 lm

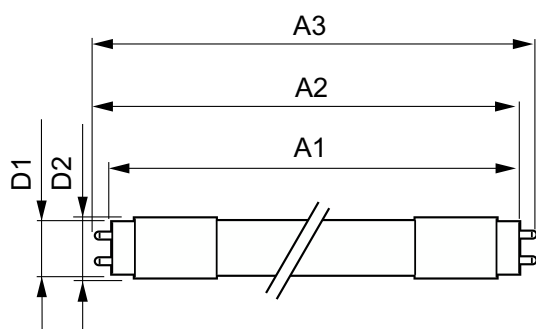
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	83
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	25000-80000 Hz
Ingangsfrequentie	25000-80000 Hz
Energieverbruik	25 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	Direct op volledige lichtsterkte s

MASTER LEDtube InstantFit HF T8

Arbeidsfactor	0.9
Spanning (nom.)	50-100 V
Operationele temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 °C t/m 35 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	45 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Productlengte	1.500 mm
Keurmerken en classificaties	
Energiebesparend product	Ja
Geschikt voor accentverlichting	Nee
Keurmerken	CE-markering Conform RoHS KEMA Keurcertificaat

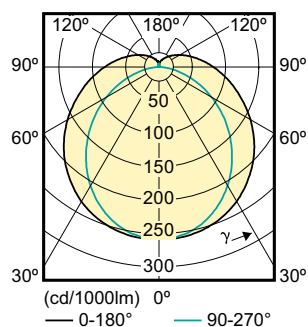
Energieverbruik kWh/1.000 uur	30 kWh
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	MAS LEDtube HF 1500mm HO 25W840 T8
Volledige productnaam	MASTER LEDtube HF 1500mm HO 25W840 T8
Full EOC	871869640886500
Bestelcode	40886500
Materiaalnr. (12NC)	929001124302
Lokale code	MLTVL25W840HF15
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696408865
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696408872

Maatschets

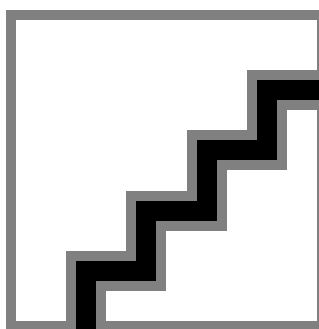


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1500mm HO 25W840 T8	25,68 mm	28 mm	1.500,0 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm

Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 25W840 T8



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1500mm HO 25W840 T8

MASTER LEDtube InstantFit HF T8

