

MASTER LEDtube InstantFit HF T8

MASTER LEDtube HF 1200mm HO 18W830 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 lichtsysteem en o.a. het gebruikte armatuur.

Waarschuwingen en veiligheid

- LET OP: Het algehele rendement en de lichtdistributie van elke installatie waarbij deze lampen woren 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	830 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	160 graden
Lichtstroom	2.000 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 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	18 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	Direct op volledige lichtsterkte s

Wijziging van gegevens voorbehouden

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.)	40 °C

Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee

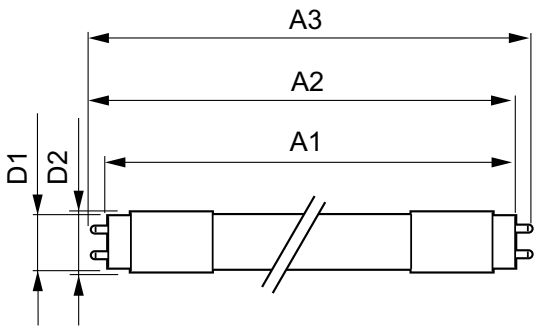
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Productlengte	1.200 mm

Keurmerken en classificaties	
Energiebesparend product	Ja
Geschikt voor accentverlichting	Nee
Keurmerken	CE-markering Conform RoHS KEMA Keur-certificaat

Energieverbruik kWh/1.000 uur	22 kWh

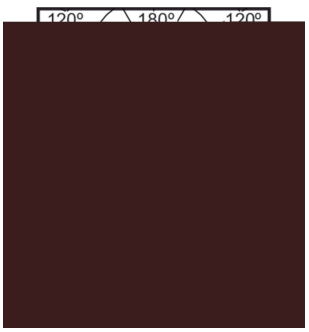
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	MAS LEDtube HF 1200mm HO 18W830 T8
Volledige productnaam	MASTER LEDtube HF 1200mm HO 18W830 T8
Full EOC	871869651456600
Bestelcode	51456600
Materiaalnr. (12NC)	929001180002
Lokale code	MLT18W8301.2M
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696514566
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696514573

Maatschets

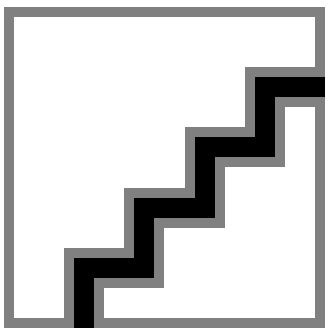


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1200mm HO 18W830 T8	25,6 mm	28 mm	1.198,0 mm	1.205,0 mm	1.212,0 mm

Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 18W830 T8



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1200mm HO 18W830 T8

MASTER LEDtube InstantFit HF T8

© 2023 Signify Holding Alle rechten voorbehouden. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Philips en het Philips schildembleem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, april 29 - Wijziging van gegevens voorbehouden