

MASTER LEDtube EM/ Mains T8

MASTER LEDtube 1200mm SO 14.5W 840 T8 ROT

De Philips MASTER LEDtube integreert een LED-lichtbron in de vorm van een traditionele fluorescentielamp. Het unieke ontwerp creëert een perfect uniforme visuele verschijning die niet onderscheiden kan worden van een traditionele fluorescentielamp. Deze T8 LEDtubes zijn de ideale oplossing voor krachtige prestaties en zijn ontworpen voor dagelijkse omstandigheden. Ongeëvenaarde besparingen dankzij het lage energieverbruik en een uiterst lange levensduur zorgen ervoor dat deze tube geschikt is voor elke veeleisende toepassing.

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	840 [CCT of 4000K]
Bundelhoek (nom.)	160 graden
Lichtstroom	1.600 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	83
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	14,5 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	Direct op volledige lichtsterkte s
Arbeidsfactor	0.9
Spanning (nom.)	220-240 V

Operationele temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 °C t/m 35 °C

Wijziging van gegevens voorbehouden

MASTER LEDtube EM/Mains T8

T-behuizing maximaal (nom.)	55 °C

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Productlengte	47-1/4 in

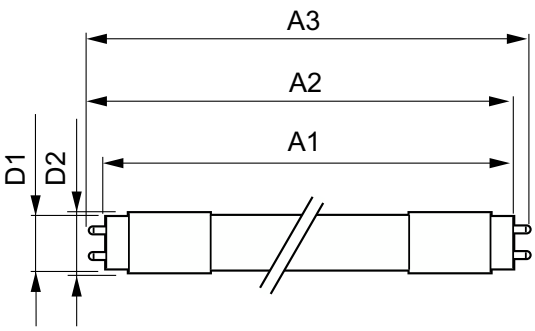
Keurmerken en classificaties

Energiebesparend product	Ja
Geschikt voor accentverlichting	Nee
Keurmerken	CE-markering Conform RoHS KEMA Keur-certificaat
Energieverbruik kWh/1.000 uur	15 kWh

Productgegevens

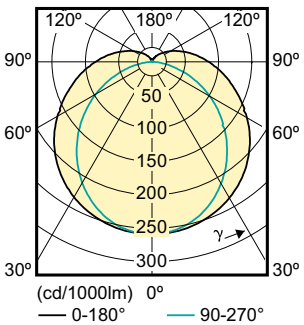
Productnaam voor bestelling	MAS LEDtube 1200mm SO 14.5W 840 T8 ROT
Volledige productnaam	MASTER LEDtube 1200mm SO 14.5W 840 T8 ROT
Full EOC	871829179308300
Bestelcode	79308300
Materiaalnr. (12NC)	929001119202
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718291793083
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718291793090

Maatschets

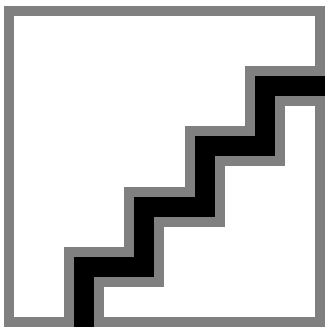


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm SO 14.5W 840 T8 ROT	25,68 mm	28 mm	1.198,0 mm	1.205,0 mm	1.212,0 mm

Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1200mm SO 14.5W 840 T8 ROT



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1200mm SO 14.5W 840 T8 ROT

MASTER LEDtube EM/Mains 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