

MASTER Value LEDtube Universal T8

Master LEDtube Universal 1200mm UO 16W830 T8

De nieuwe MASTER Value LEDtube Universal T8 van Philips maakt je verlichtingsproject gemakkelijker en eenvoudiger doordat de drivertechnologie niet meer hoeft te worden vervangen: een uniek ontwerp maakt het mogelijk dat de MASTER Value LEDtube Universal T8 van Philips rechtstreeks past in armaturen die werken op een elektromagnetische VSA, een elektronische HF-VSA of op de netaansluiting. De lamp is heel eenvoudig te bedienen en je hoeft niet meer twee soorten buizen aan te schaffen! De veilige, betrouwbare en gemakkelijk te installeren MASTER Value LEDtube Universal T8 van Philips is het perfecte alternatief voor standaard TL-buizen om de waarde over de levensduur te maximaliseren met hoge energiebesparingen en lage onderhoudskosten.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominale levensduur	60.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	160 graden
Lichtstroom	2.300 lm
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	143,00 lm/W
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	16 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Arbeidsfactor	0.9
Spanning (nom.)	220-240 V

Operationele temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 °C t/m 45 °C

Wijziging van gegevens voorbehouden

MASTER Value LEDtube Universal T8

T-behuizing maximaal (nom.)	45 °C

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampmateriaal	Kunststof
Productlengte	1.200 mm
Lampvorm	Buis, dubbelkneeps

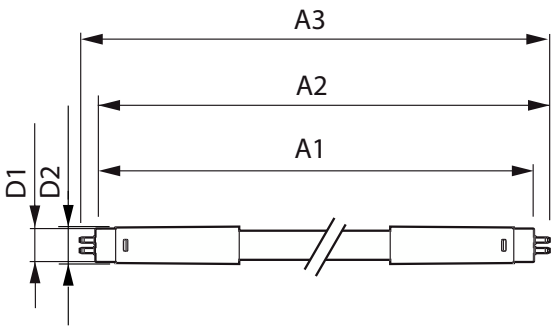
Keurmerken en classificaties

Energiebesparend product	Ja
Keurmerken	Conform RoHS TÜV CE-markering KEMA Keur-certificaat
Energieverbruik kWh/1.000 uur	16 kWh

Productgegevens

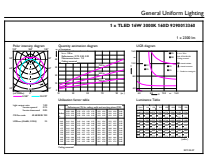
Productnaam voor bestelling	MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W830 T8
Volledige productnaam	Master LEDtube Universal 1200mm UO 16W830 T8
Full EOC	871869672853600
Bestelcode	72853600
Materiaalnr. (12NC)	929001336002
Lokale code	MTUNUO12016W830
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696728536
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696728543

Maatschets

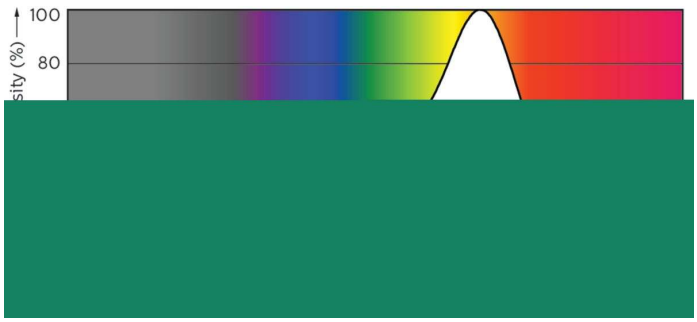


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W830 T8	25,7 mm	28 mm	1.199,4 mm	1.206,5 mm	1.213,6 mm

Fotometrische gegevens



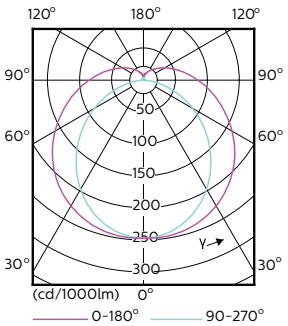
General uniform lighting - MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W830 T8



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W830 T8

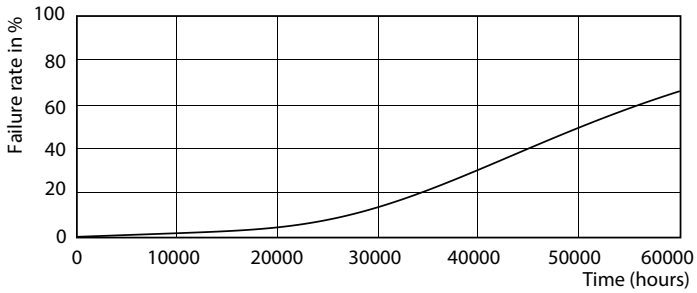
MASTER Value LEDtube Universal T8

Fotometrische gegevens

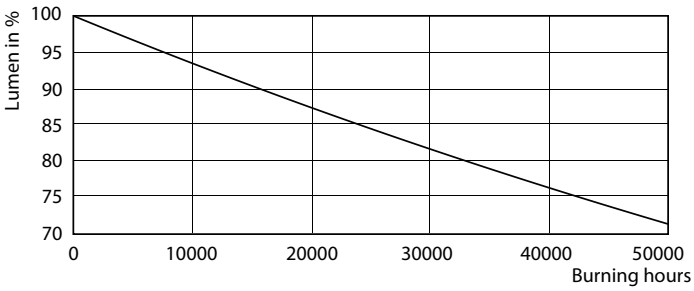


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W830 T8

Levensduur



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W830 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W830 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.