



# MASTER Value LEDtube Universal T8

## Master LEDtube Universal 1500mm UO 24W865 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

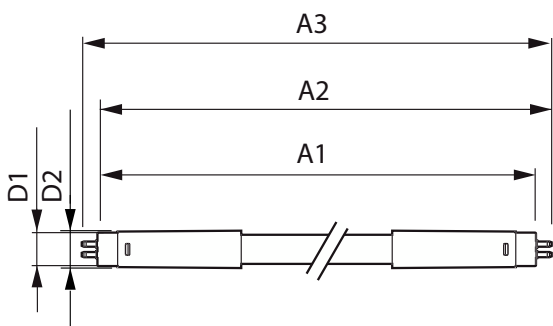
Algemene informatie		Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	
Lampvoet	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]	6500 K	
Nominale levensduur	60.000 hr	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	154,00 lm/W
Schakelcyclus	50.000	Kleurconsistentie	<6
Lamptype	LED	Kleurweergave-index (CRI)	83
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja	LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Gegevens lichttechniek		Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Kleurcode	865 [CCT of 6500K]	Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Bundelhoek (nom.)	160 graden	Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Lichtstroom	3.700 lm	Energieverbruik	24 W
Kleuraanduiding	Koel daglicht	Opstarttijd (nom.)	0,5 s
		Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
		Arbeidsfactor	0,9

# MASTER Value LEDtube Universal T8

Spanning (nom.)	220-240 V
<b>Operationele temperatuur</b>	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 °C t/m 45 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	45 °C
<b>Dimbaarheid en regelsystemen</b>	
Dimbaar	Nee
<b>Eigenschappen behuizing en afmetingen</b>	
Lampmateriaal	Kunststof
Productlengte	1.500 mm
<b>Keurmerken en classificaties</b>	
Energiebesparend product	Ja
Keurmerken	Conform RoHS TÜV CE-markering KEMA Keur-certificaat

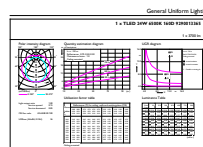
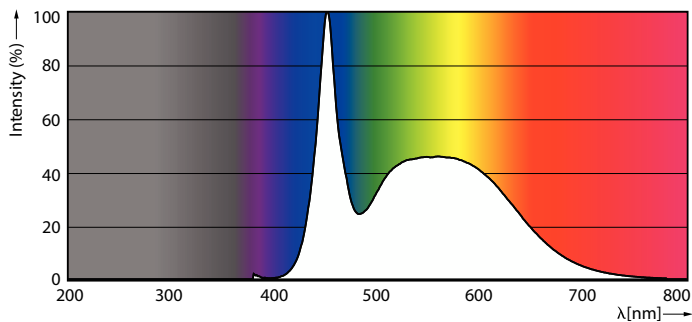
Energieverbruik kWh/1.000 uur	24 kWh
<b>Productgegevens</b>	
Productnaam voor bestelling	MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W865 T8
Volledige productnaam	Master LEDtube Universal 1500mm UO 24W865 T8
Full EOC	871869670535300
Bestelcode	70535300
Materiaalnr. (12NC)	929001336502
Lokale code	MTEMUN15024W865
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696705353
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696705360

## Maatschets



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W865 T8	25,7 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm

## Fotometrische gegevens



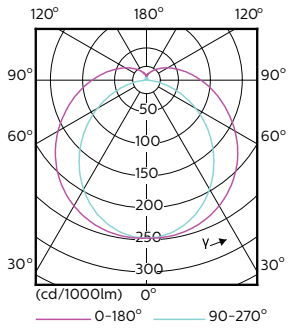
General uniform lighting - MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W865 T8

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W865 T8

General uniform lighting - MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W865 T8

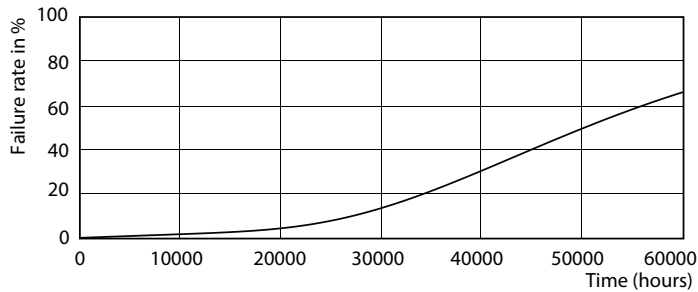
# MASTER Value LEDtube Universal T8

## Fotometrische gegevens

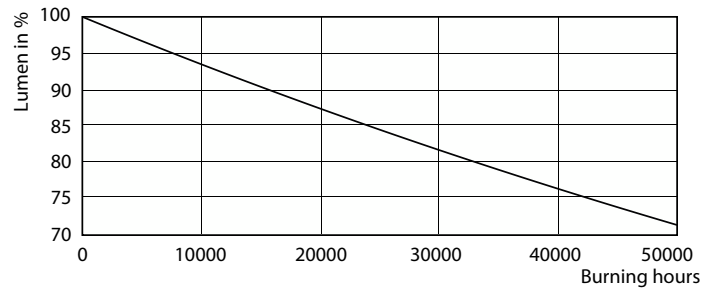


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W865 T8

## Levensduur



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W865 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W865 T8

