



MASTER Value LEDtube Universal T8

Master LEDtube Universal 1500mm UO 24W830 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.

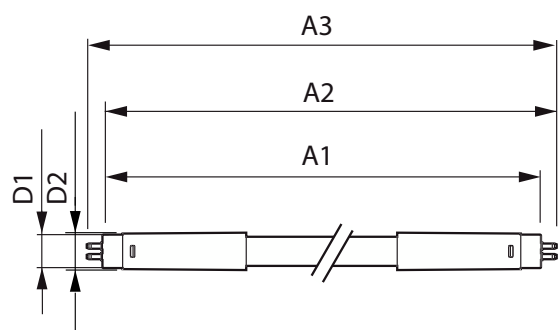
Product gegevens

Algemene informatie		Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	
Lampvoet	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	141,00 lm/W
Nominale levensduur	60.000 hr	Kleurconsistentie	<6
Schakelcyclus	50.000	Kleurweergave-index (CRI)	83
Lamptype	LED	LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Gegevens lichttechniek		Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]	Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Bundelhoek (nom.)	160 graden	Energieverbruik	24 W
Lichtstroom	3.400 lm	Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Kleuraanduiding	Wit (WH)	Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
		Arbeidsfactor	0,9

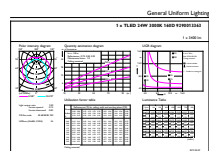
MASTER Value LEDtube Universal T8

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

Maatschets



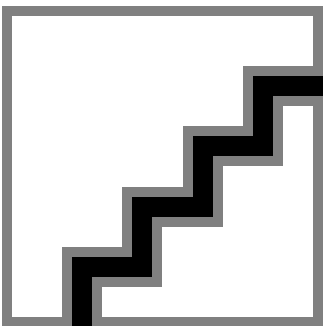
Fotometrische gegevens



General uniform lighting - MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W830 T8

Energieverbruik kWh/1.000 uur	24 kWh
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W830 T8
Volledige productnaam	Master LEDtube Universal 1500mm UO 24W830 T8
Full EOC	871869672851200
Bestelcode	72851200
Materiaaln. (12NC)	929001336302
Lokale code	MTUNUO15024W830
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696728512
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696728529

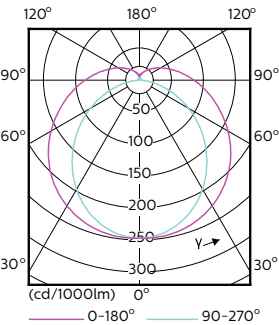
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W830 T8	25,7 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W830 T8

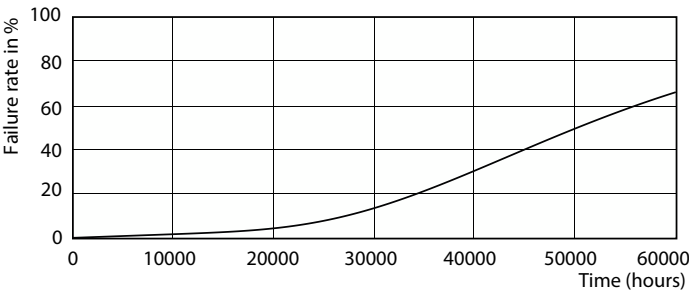
MASTER Value LEDtube Universal T8

Fotometrische gegevens

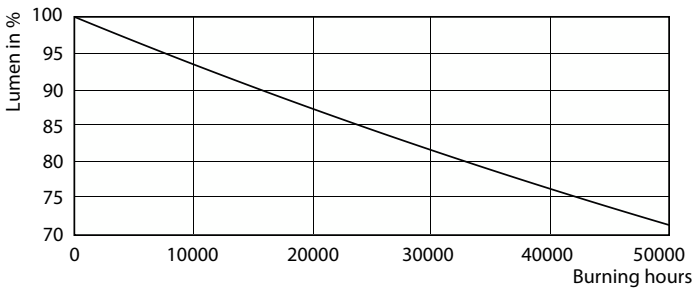


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W830 T8

Levensduur



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W830 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W830 T8

