

Master Value LEDtube Universal T8



MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W830 T8

De nieuwe MASTER LEDtube Universal T8 van Philips maakt uw verlichtingsproject gemakkelijker en eenvoudiger doordat u de drivertechnologie niet meer hoeft af te stemmen: een uniek ontwerp maakt het mogelijk dat de MASTER 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 u hoeft niet meer twee soorten buizen aan te schaffen! De veilige, betrouwbare en gemakkelijk te installeren MASTER LEDtube Universal T8 van Philips is het perfecte alternatief voor standaard TL-buizen als u de waarde van de lamp gedurende de levensduur wilt maximaliseren met hoge energiebesparingen en lagere onderhoudskosten.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Nominale levensduur (nom.)	60000 h
Schakelcyclus	50.000X
	Sphere
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	190 °
Lichtstroom (nom.)	3400 lm
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	147,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6

Kleurweergave-index (nom.)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	23 W
Lampstroom (nom.)	106 mA
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0,5 s
Arbeidsfactor (nom.)	0,9
Spanning (nom.)	220-240 V
Temperatuur	
T-omgeving (max.)	45 °C
T-omgeving (min.)	-20 °C

Master Value LEDtube Universal T8

T-opslag (max.)	65 °C
T-opslag (min.)	-40 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	60 °C

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Nee
---------	-----

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Glas
Productlengte	1500 mm
Lampvorm	Buis, dubbelkneeps

Goedkeuring en Toepassing

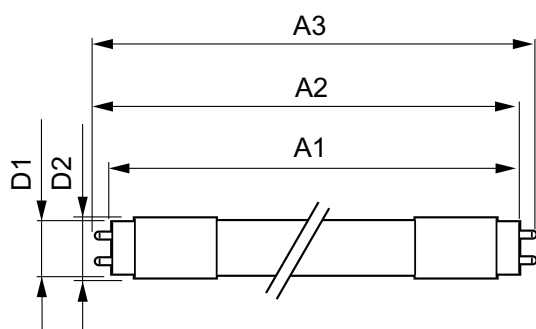
Energy Efficiency Class	D
Energiebesparend product	Yes
Goedkeuringsmerktekens	RoHS compliance CE-markering KEMA Keur-certificaat

Energieverbruik kWh/1.000 uur	23 kWh
	403661

Productgegevens

Volledige productcode	871951431674400
Productnaam voor bestelling	MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W830 T8
EAN/UPC - Product	8719514316744
Bestelcode	31674400
Lokale code	31674400
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
SAP-materiaal	929002997302
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,270 kg

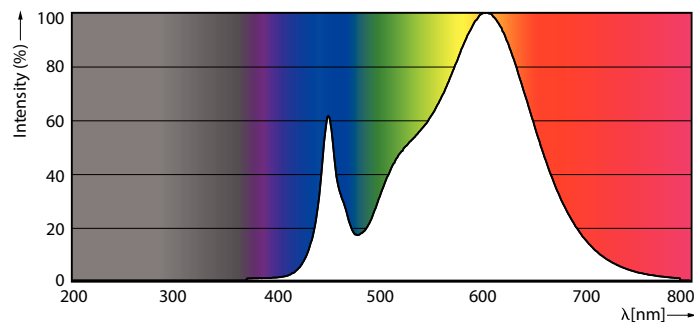
Maatschets



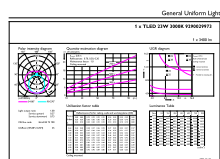
MasValUni 5ft 23W 3400lm 3000K

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W830 T8	26 mm	28 mm	1500 mm	1506 mm	1514 mm

Fotometrische gegevens



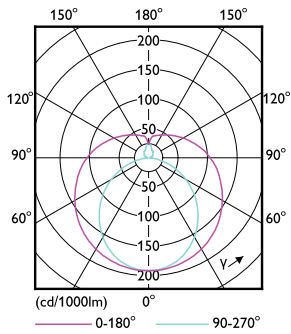
LEDtube MAS 1 15,5W G13 2300lm 830-POC



LEDtube MAS 1 23W G13 3400lm 830-GUL

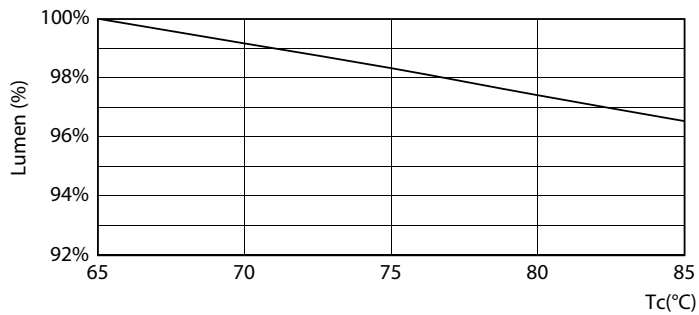
Master Value LEDtube Universal T8

Fotometrische gegevens

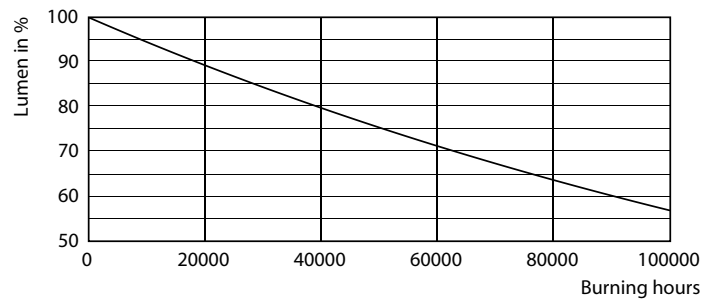


LEDtube MAS 1 15,5W G13 2300lm-LDD

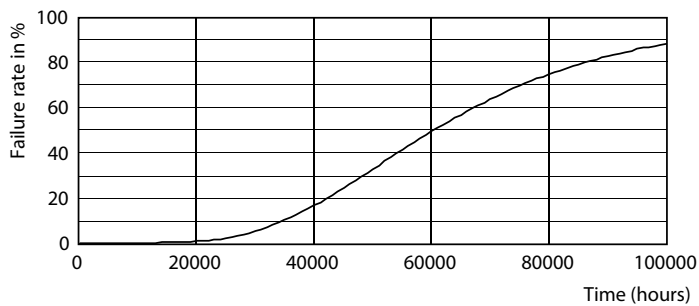
Levensduur



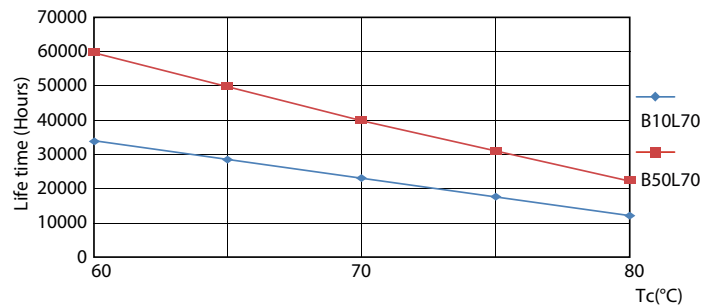
LEDtube MAS 1 23W 60K LumenVsTc-LMP



LEDtube_60K



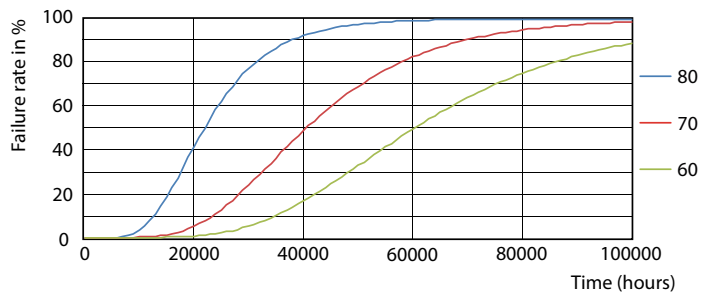
LEDtube_60K



LEDtube MAS 1 23W 60K LifetimeVsTc-LED

Master Value LEDtube Universal T8

Levensduur



LEDtube MAS 1 23W 60K FailureRate-LED

