

MASTER Value LEDtube Universal T8



MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W840 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		Lichtrendement (gespec.) (nom.)	
Lampvoet	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Kleurconsistentie	<6
Nominale levensduur	60.000 hr	Kleurweergave-index (CRI)	80
Schakelcyclus	50.000	LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lamptype	LED	Flikkerwaarde (PstLM)	1
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere	Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
CE-markering	Ja	Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Gegevens lichttechniek		Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Kleurcode	840 [CCT of 4000K]	Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Bundelhoek (nom.)	190 graden	Energieverbruik	15,5 W
Lichtstroom	2.500 lm	Lampstroom (nom.)	75 mA
Kleuraanduiding	Koelwit (CW)	Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K	Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s

MASTER Value LEDtube Universal T8

Arbeidsfactor	0.9
Spanning (nom.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	36 W
Aanloopstroom op netspanning	8.6
Max. lampnr. op MCB B type 10 A - netvoeding	89
Max. lampnr. op MCB B type 10 A - EM-voorschakelapparaat (VSA) zonder comp. cond.	105
Max. lampnr. op MCB B type 10 A - EM-voorschakelapparaat (VSA) met comp. cond.	19
Max. lampnr. op MCB B type 16 A - netvoeding	143
Max. lampnr. op MCB B type 16 A - EM-voorschakelapparaat (VSA) zonder comp. cond.	168
Max. lampnr. op MCB B type 16 A - EM-voorschakelapparaat (VSA) met comp. cond.	30

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +45 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	50 °C

Dimbaarheid en regelsystemen

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

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Glas
Productlengte	1.200 mm

Lampvorm	T8
----------	----

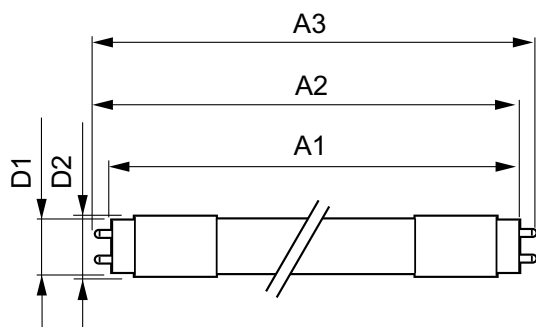
Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntielabel	C
Energiebesparend product	Ja
Keurmerken	Conform RoHS TÜV CE-markering KEMA Keur-certificaat
Energieverbruik kWh/1.000 uur	16 kWh
EPREL-registratienummer	1195914

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W840 T8
Volledige productnaam	MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W840 T8
Full EOC	871951431670600
Bestelcode	8719514316706
Materiaalnr. (12NC)	929002997102
Lokale code	31670600
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514316706
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8719514316713

Maatschets



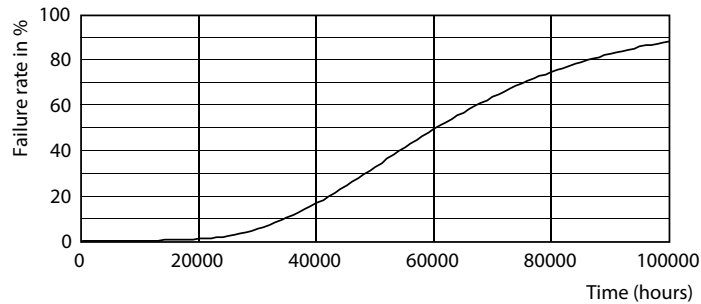
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W840 T8	26 mm	28 mm	1.199 mm	1.205 mm	1.213 mm

MASTER Value LEDtube Universal T8

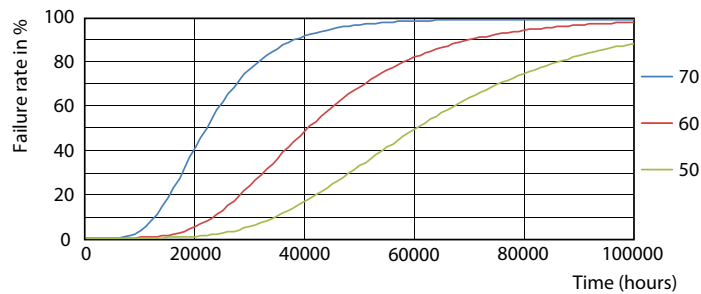
Levensduur



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W840 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W840 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W840 T8

