

MASTER LEDtube T8 Ultra Efficient

MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 840 T8 EELA

Nu de energieprijzen blijven stijgen en energiezuinige renovaties van gebouwen worden gestimuleerd door de Green Deal2 van de EU zijn veel mensen op zoek naar manieren om de bedrijfsverlichting te verduurzamen. De nieuwe Philips MASTER LEDtube Ultra Efficient T8 is een echte voorloper op het gebied van duurzame verlichting. Je kunt hiermee je huidige fluorescerende lamp of LEDtube direct vervangen en direct profiteren van enorme energiebesparingen, evenals een veel langere levensduur!

Product gegevens

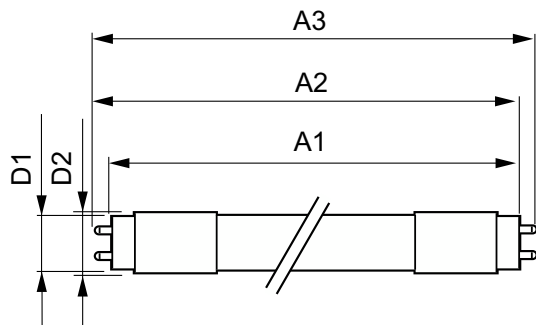
Algemene informatie	
Lampvoet	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominale levensduur	100.000 hr
Schakelcyclus	200.000
Lighting Technology	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K]
Bundelhoek (nom.)	160 graden
Lichtstroom	3.700 lm
Kleuraanduiding	Koelwit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (nominiaal)	210 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80

LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) 70 %	
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	17,6 W
Opstarttijd (nom.)	1 s
Opwarmtijd tot 60% licht	1 s
Vermogensfactor (fractie)	0.9
Spanning (nom.)	220-240 V
Temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 °C t/m 45 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	45 °C
Regelsystemen en dimmers	
Dimbaar	Nee

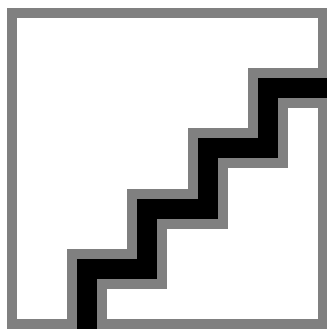
MASTER LEDtube T8 Ultra Efficient

Mechanische eigenschappen en behuizing	
Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Kunststof
Productlengte	1.500 mm
Lampvorm	Buis, dubbelkneeps
Goedkeuring en toepassing	
Energiebesparend product	Ja
Keurmerken	RoHS-conform TUV CE-markering KEMA-KEUR-certificaat
Energieverbruik kWh/1.000 uur	18 kWh
EPREL-registratienummer	1.013.081
CE-markering	Ja
EU RoHS-conform	Ja

Maatschets

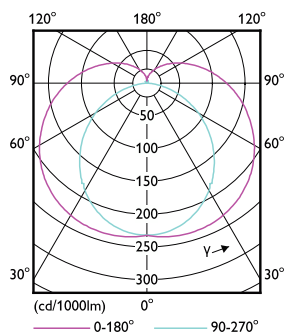


Fotometrische gegevens



Productgegevens	
Full EOC	871951443168300
Productnaam voor bestelling	MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 840 T8 EELA
Bestelcode	43168300
Lokale code	43168300
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
Materiaalnummer (12NC)	929003482302
Volledige productnaam	MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 840 T8 EELA
EAN/UPC - Case	8719514431690

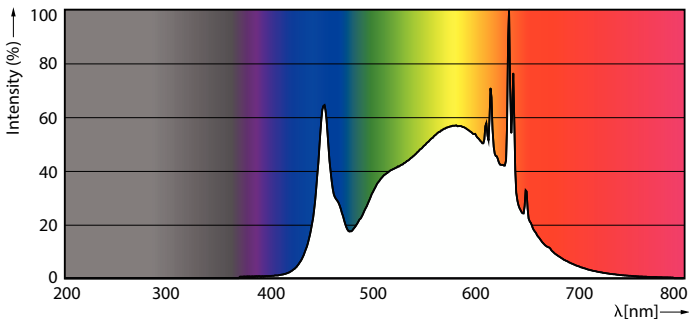
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 840 T8 EELA	25,8 mm	28 mm	1.498,8 mm	1.505,9 mm	1.513 mm



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 840 T8 EELA

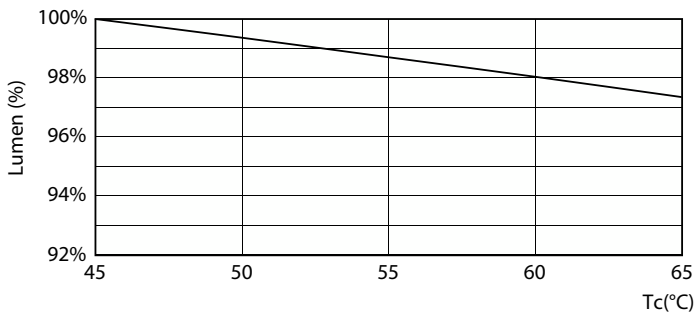
MASTER LEDtube T8 Ultra Efficient

Fotometrische gegevens

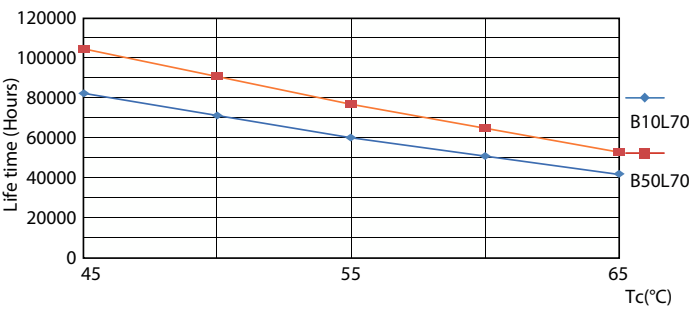


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 840 T8 EELA

Levensduur

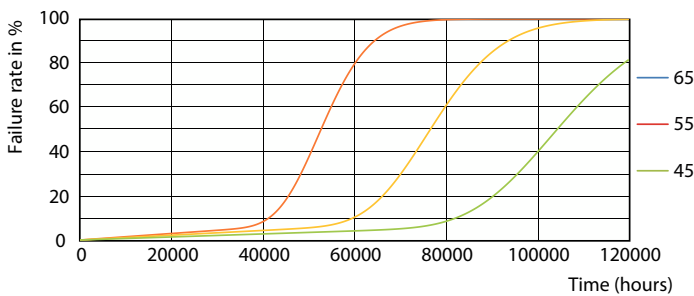


Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 840 T8 EELA



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 840 T8 EELA

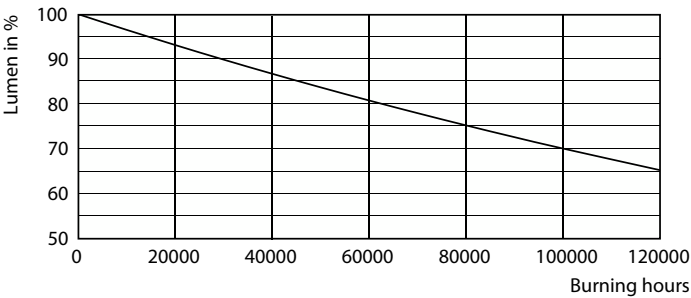
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 840 T8 EELA



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 840 T8 EELA

MASTER LEDtube T8 Ultra Efficient

Levensduur



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 840 T8
EELA

