

MASTER LEDtube EM/ Mains T8

MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 830 T8

De Philips MASTER LEDtube integreert een LED-lichtbron in de vorm van een traditionele fluorescentielamp. Het unieke ontwerp creëert een perfect uniforme visuele verschijning die niet onderscheiden kan worden van een traditionele fluorescentielamp. Deze T8 LEDtubes zijn de ideale oplossing voor krachtige prestaties en zijn ontworpen voor dagelijkse omstandigheden. Ongeëvenaarde besparingen dankzij het lage energieverbruik en een uiterst lange levensduur zorgen ervoor dat deze tube geschikt is voor elke veeleisende toepassing.

Waarschuwingen en veiligheid

- LET OP: Het algehele rendement en de lichtdistributie van elke installatie waarbij deze lampen woren toegepast wordt bepaald door het ontwerp van de betreffende installatie.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominale levensduur	60.000 hr
Schakelcyclus	200.000
Lamptype	LED
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	160 graden
Lichtstroom	3.400 lm
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	147,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	83
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	23 W
Lampstroom (max.)	108 mA
Lampstroom (min.)	99 mA
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Arbeidsfactor	0.9

Wijziging van gegevens voorbehouden

MASTER LEDtube EM/Mains T8

Spanning (nom.)	220-240 V

Energieverbruik kWh/1.000 uur	23 kWh

Operationele temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 °C t/m 45 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	60 °C

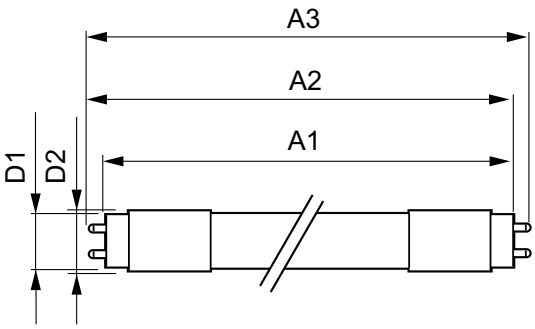
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee

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

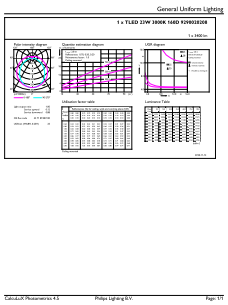
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	MAS LEDtube 1500mm UO 23W 830 T8
Volledige productnaam	MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 830 T8
Full EOC	871869964727800
Bestelcode	64727800
Materiaalnr. (12NC)	929002020802
Lokale code	64727800
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699647278
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718699647285

Maatschets

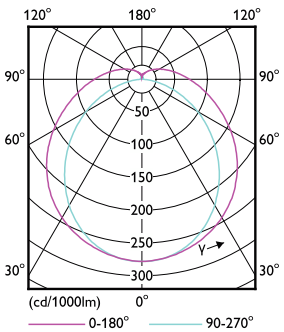


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm UO 23W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1.498,7 mm	1.505,8 mm	1.512,9 mm

Fotometrische gegevens



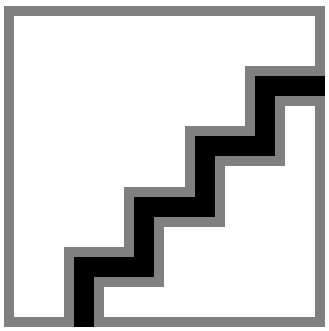
Accent Lighting Spots - MAS LEDtube 1500mm UO 23W 830 T8



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1500mm UO 23W 830 T8

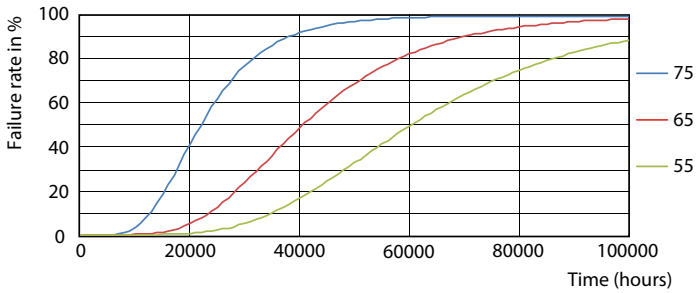
MASTER LEDtube EM/Mains T8

Fotometrische gegevens

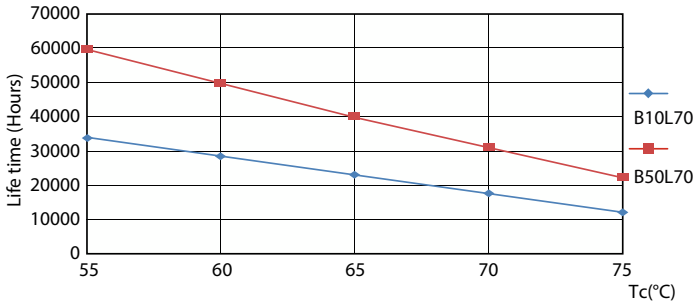


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1500mm UO 23W 830 T8

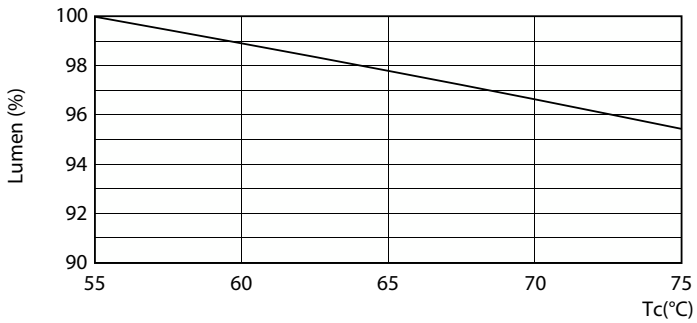
Levensduur



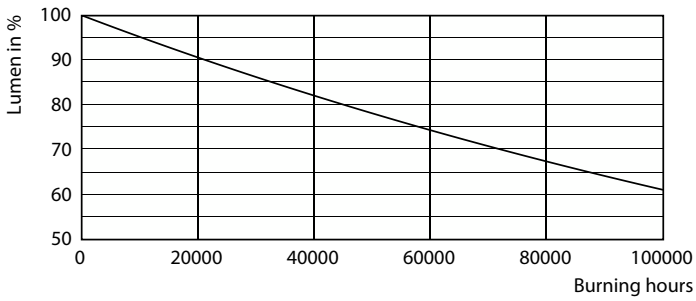
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm UO 23W 830 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm UO 23W 830 T8



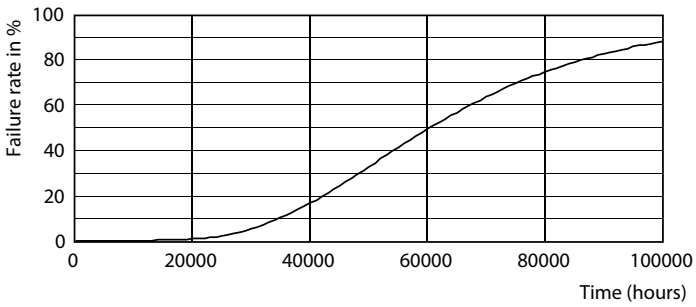
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm UO 23W 830 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm UO 23W 830 T8

MASTER LEDtube EM/Mains T8

Levensduur



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm UO 23W 830 T8

© 2023 Signify Holding Alle rechten voorbehouden. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Philips en het Philips schildembleem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V.