PHILIPS

Lighting

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5

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 T5-buizen 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 T5 LEDtubes geschikt zijn voor elke veeleisende toepassing.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G5 [G5]
Nominale levensduur	60.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	865 [CCT of 6500K]
Bundelhoek (nom.)	160 graden
Lichtstroom	5.600 lm
Kleuraanduiding	Koel daglicht
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	6500 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	155 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	40000-75000 Hz
Ingangsfrequentie	40000-75000 Hz
Energieverbruik	36 W
Lampstroom (max.)	750 mA
Lampstroom (min.)	550 mA
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Arbeidsfactor	0.9
Spanning (nom.)	65-75 V

Operationele temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 °C t/m 45 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	75 °C

Wijziging van gegevens voorbehouden

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

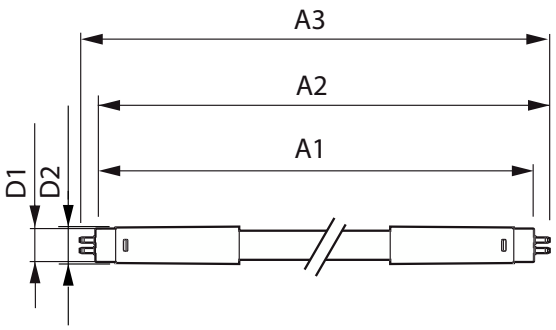
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Kunststof
Productlengte	1.500 mm

Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntielabel	D
Energiebesparend product	Ja
Keurmerken	Conform RoHS TÜV CE-markering KEMA Keur-certificaat
Energieverbruik kWh/1.000 uur	36 kWh
EPREL-registratienummer	415183

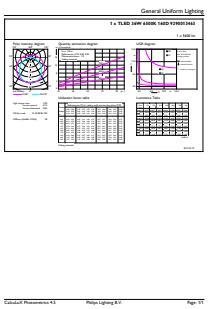
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5
Volledige productnaam	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5
Full EOC	871869670605300
Bestelcode	70605300
Materiaalnr. (12NC)	929001346302
Lokale code	MTT5UO15036W865
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696706053
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696706060

Maatschets

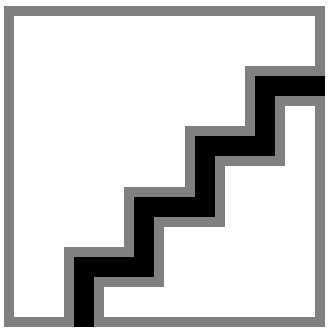


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	15,2 mm	21 mm	1.447,8 mm	1.454,9 mm	1.462 mm

Fotometrische gegevens



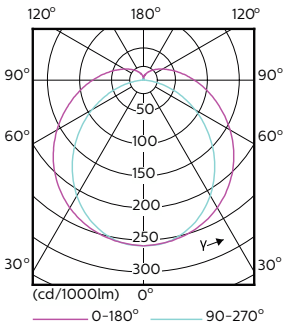
General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5

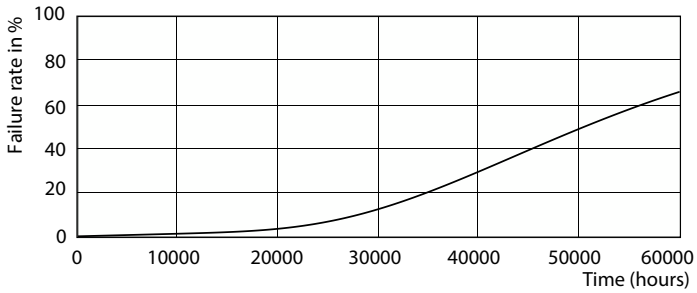
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Fotometrische gegevens

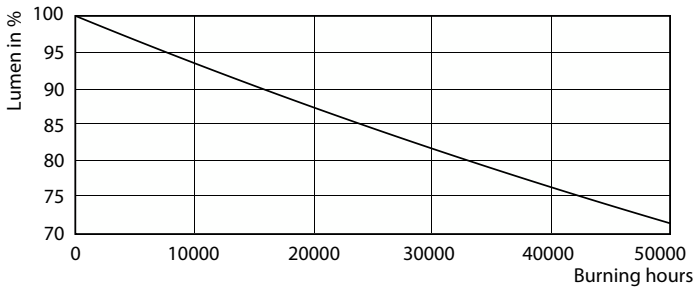


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5

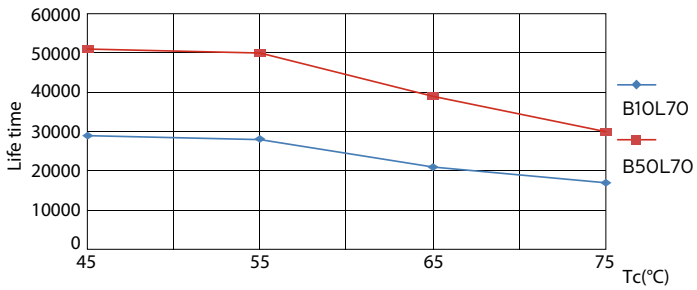
Levensduur



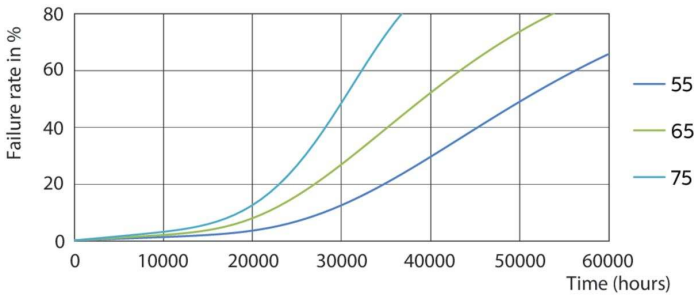
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5



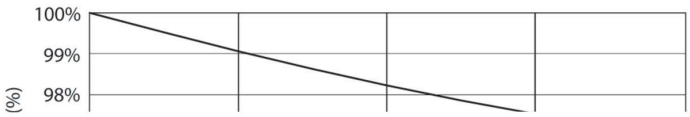
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Levensduur



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5

© 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.