



MASTER LEDtube InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 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		LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) 70 %	
Lampvoet	G5 [G5]	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Nominale levensduur	60.000 hr	Ingangsfrequentie	40000-75000 Hz
Schakelcyclus	50.000	Ingangsfrequentie	40000-75000 Hz
Lamptype	LED	Energieverbruik	36 W
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere	Lampstroom (max.)	750 mA
CE-markering	Ja	Lampstroom (min.)	550 mA
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja	Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Gegevens lichttechniek		Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Kleurcode	840 [CCT of 4000K]	Arbeidsfactor	0,9
Bundelhoek (nom.)	160 graden	Spanning (nom.)	65-75 V
Lichtstroom	5.600 lm	Operationele temperatuur	
Kleuraanduiding	Koelwit (CW)	Omgevingstemperatuurbereik	-20 °C t/m 45 °C
Gecorrigeerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K	T-behuizing maximaal (nom.)	75 °C
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	155 lm/W		
Kleurconsistentie	<6		
Kleurweergave-index (CRI)	80		

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Dimbaarheid en regelsystemen

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

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Kunststof
Productlengte	1.500 mm

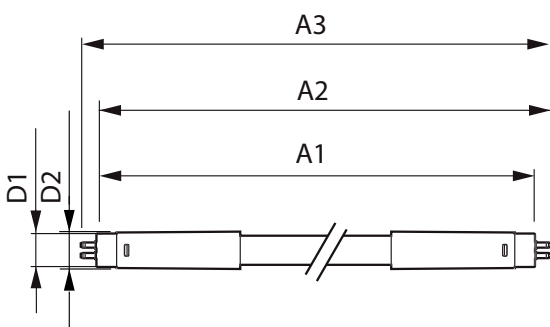
Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntielabel	D
Energiebesparend product	Ja
Keurmerken	Conform RoHS TÜV CE-markering KEMA Keur-certificaat
Energieverbruik kWh/1.000 uur	36 kWh
EPREL-registratienummer	415182

Productgegevens

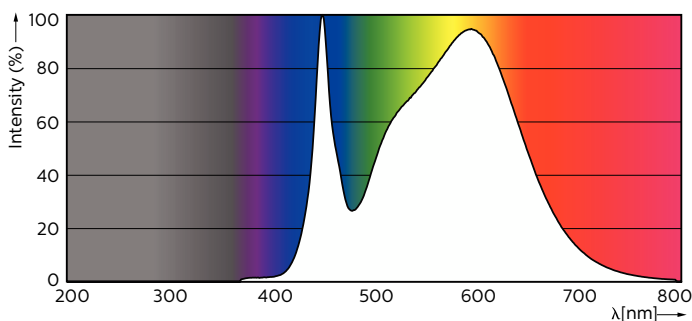
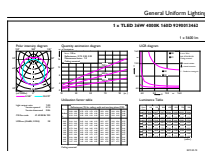
Productnaam voor bestelling	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5
Volledige productnaam	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5
Full EOC	871869670603900
Bestelcode	70603900
Materiaalnr. (12NC)	929001346202
Lokale code	MTT5UO15036W840
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696706039
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696706046

Maatschets



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	15,2 mm	21 mm	1.447,8 mm	1.454,9 mm	1.462 mm

Fotometrische gegevens

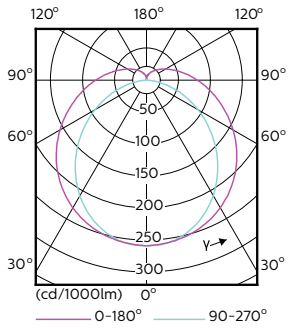


General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

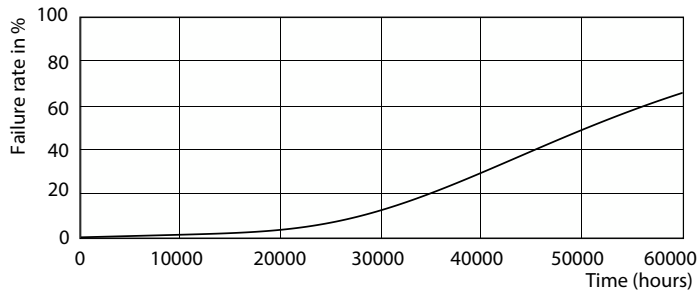
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Fotometrische gegevens

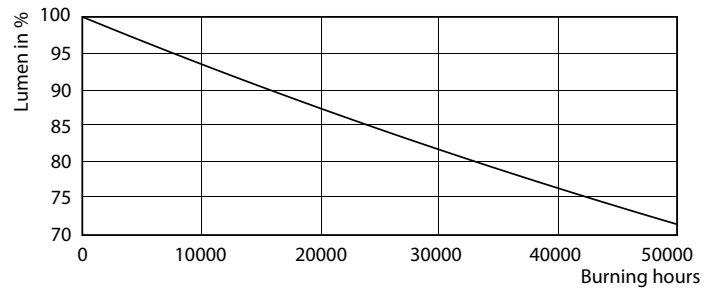


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

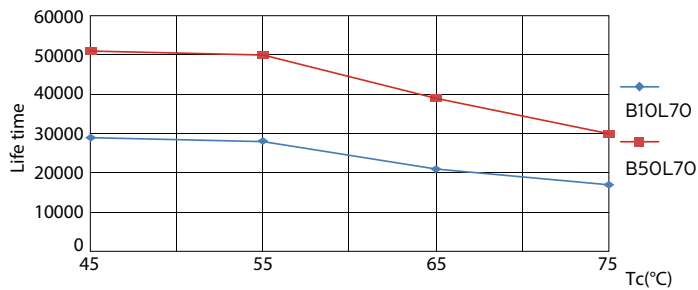
Levensduur



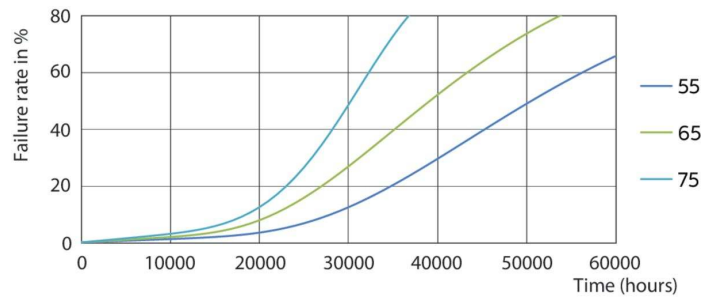
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5



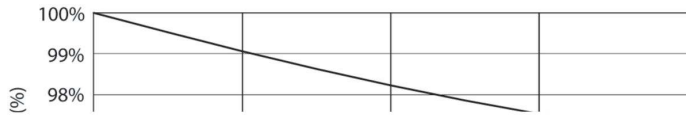
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Levensduur



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

