



MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5

De Philips MASTER LEDtube InstantFit T5 integreert een LED-lichtbron in de vormgeving van een traditionele fluorescentielamp. Zijn unieke ontwerp creëert een perfect gelijkmatige visuele uitstraling die niet te onderscheiden is van een traditionele fluorescentielamp. De Philips MASTER LEDtube InstantFit T5 is de ideale oplossing voor klanten die hogere lichtopbrengsteisen hebben en die maximaal rendement gedurende de gehele levensduur willen realiseren. Maximale energiebesparing en een lange levensduur resulteren in aantrekkelijke terugverdientijden en lagere totale kosten van eigendom.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G5 [G5]
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Nominale levensduur (nom.)	60000 h
Schakelcyclus	50.000X

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	160 °
Lichtstroom (nom.)	5200 lm
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	144,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (nom.)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	40000-75000 Hz
Power (Rated) (Nom)	36 W
Lampstroom (max.)	750 mA
Lampstroom (min.)	550 mA
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0,5 s
Arbeidsfactor (nom.)	0,9
Spanning (nom.)	65-75 V

Temperatuur	
T-omgeving (max.)	45 °C
T-omgeving (min.)	-20 °C
T-opslag (max.)	65 °C
T-opslag (min.)	-40 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	75 °C

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Regelsystemen en Dimmers

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

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Kunststof
Productlengte	1500 mm
Lampvorm	Buis, dubbelkneeps

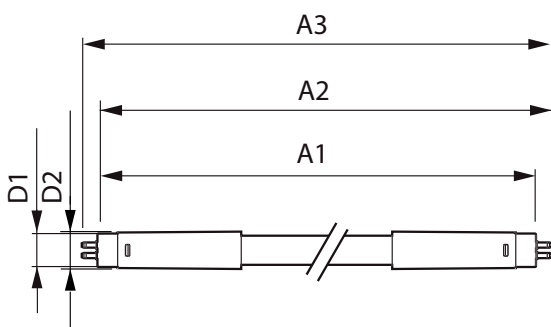
Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A++
Energiebesparend product	Yes
Goedkeuringsmerktekens	RoHS compliance CE-markering KEMA Keur-certificaat
Energieverbruik kWh/1.000 uur	36 kWh

Productgegevens

Volledige productcode	871869670599500
Productnaam voor bestelling	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5
EAN/UPC - Product	8718696705995
Bestelcode	70599500
Lokale code	MTT5UO15036W830
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
SAP-materiaal	929001346102
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,170 kg

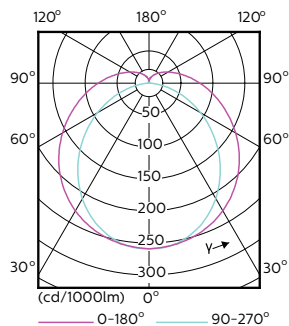
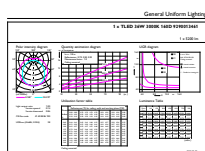
Maatschets



TLED 230V 37-80W 5600lm 160D 3000K G5 ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	15,2 mm	21 mm	1447,8 mm	1454,9 mm	1462 mm

Fotometrische gegevens

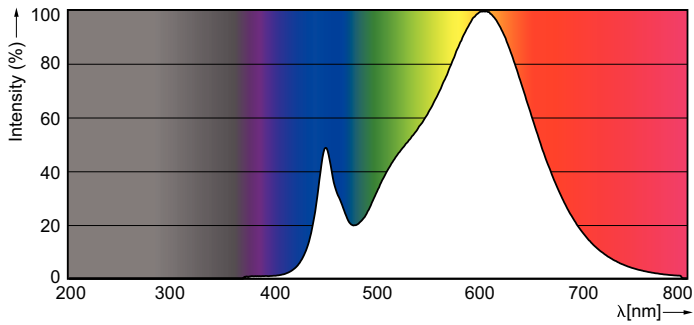


LEDtube 1500mm 36W G5 830 5200lm

LEDtube 1200mm 26W G5

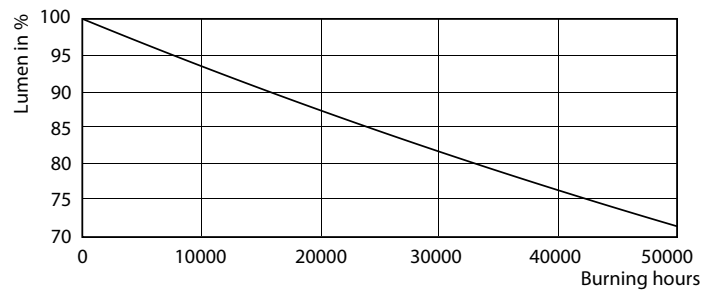
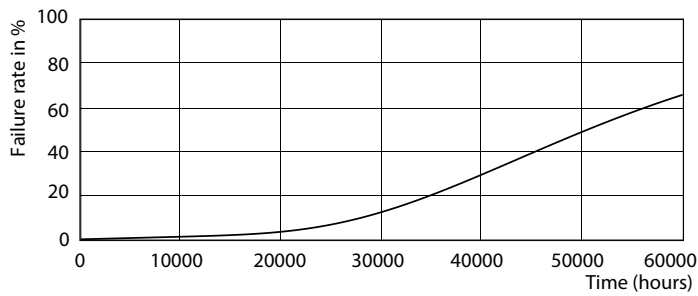
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Fotometrische gegevens



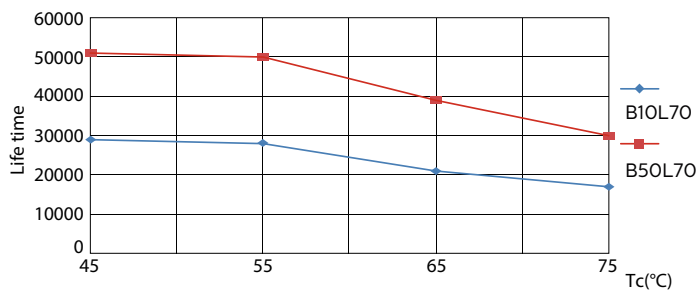
SDPO_MLEDGA_0039-Spectral Power distribution

Levensduur



LEDtube 1500mm 36W G5 5600lm

LEDtube 1500mm 36W G5 5600lm



LEDtube 1500mm 36W G5 5600lm

LEDtube 1200mm 26W G5 3900lm

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Levensduur



LEDtube 1500mm 36W G5 5600lm

