MASTER LEDtube InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 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]
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Nominale levensduur (nom.)	60000 h
Schakelcyclus	50.000X
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere

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

Wijziging van gegevens voorbehouden

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Regelsystemen en dimmers	
Dimbaar	Nee

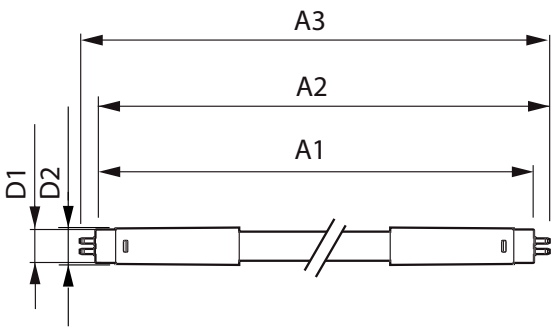
Mechanische eigenschappen en behuizing	
Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Kunststof
Productlengte	1500 mm
Lampvorm	Buis, dubbelkneeps

Goedkeuring en toepassing	
Energie-efficiëntieklasse	E
Energiebesparend product	Yes
Goedkeuringsmerktekens	RoHS compliance TÜV CE-markering KEMA Keur-certificaat
Energieverbruik kWh/1.000 uur	36 kWh

EPREL-registratienummer	415181

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
Net Weight (Piece)	0,170 kg

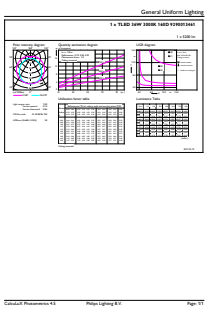
Maatschets



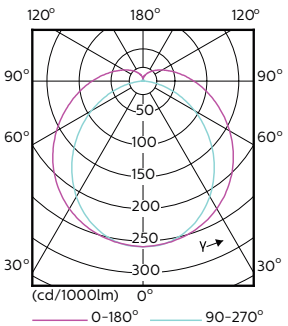
Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5

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



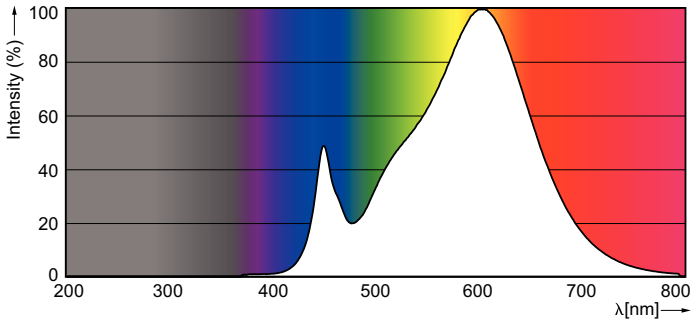
LEDtube 1500mm 36W G5 830 5200lm



LEDtube 1200mm 26W G5

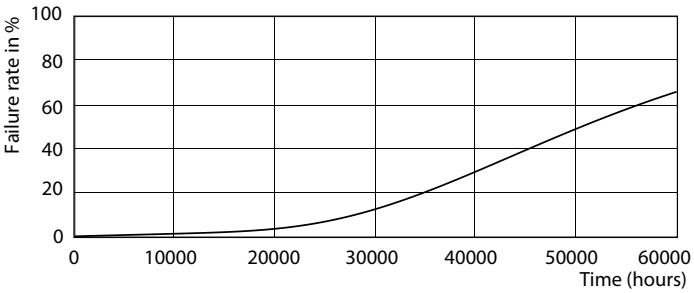
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Fotometrische gegevens

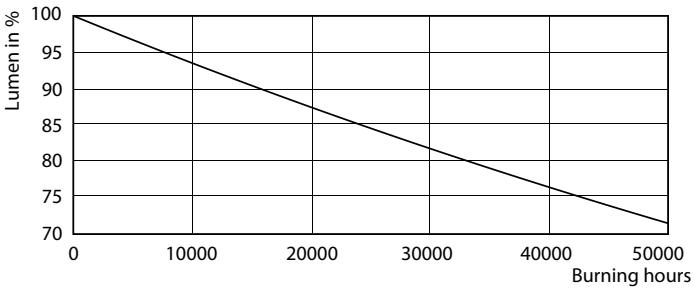


SDPO_MLEDGA_0039-Spectral Power distribution

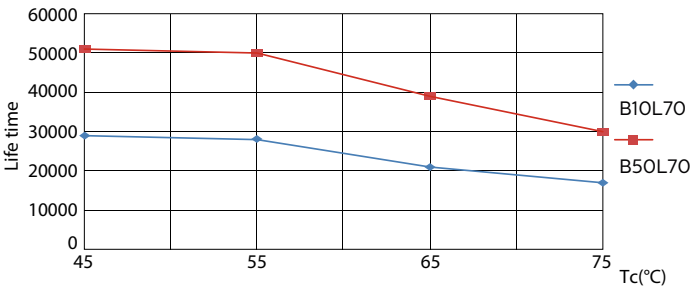
Levensduur



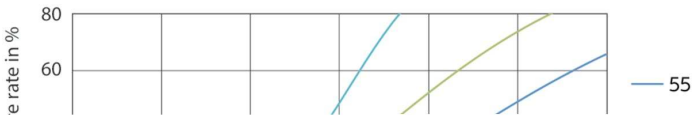
LEDtube 1500mm 36W G5 5600lm



LEDtube 1500mm 36W G5 5600lm



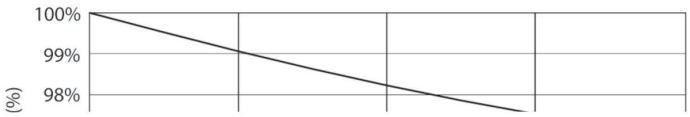
LEDtube 1500mm 36W G5 5600lm



LEDtube 1200mm 26W G5 3900lm

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Levensduur



LEDtube 1500mm 36W G5 5600lm

© 2022 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.