



MASTER LEDtube InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE

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
Technisch type	26-54W
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	200 °
Lichtstroom (nom.)	3700 lm
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	142,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (nom.)	80

LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) 70 %	
--	--

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	30 K tot 60 K Hz
Power (Rated) (Nom)	26 W
Lampstroom (max.)	620 mA
Lampstroom (min.)	300 mA
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0,5 s
Arbeidsfactor (nom.)	0,9
Spanning (nom.)	20-90 V

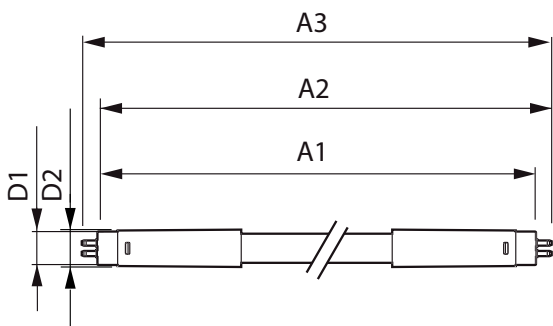
Temperatuur	
T-omgeving (max.)	45 °C
T-omgeving (min.)	-20 °C
T-opslag (max.)	65 °C
T-opslag (min.)	-40 °C

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

T-behuizing maximaal (nom.)	55 °C
Regelsystemen en dimmers	
Dimbaar	Ja - Controleer de compatibiliteit van het VSA
Mechanische eigenschappen en behuizing	
Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Glas
Productlengte	1200 mm
Lampvorm	Buis, dubbelkneeps
Goedkeuring en toepassing	
Energie-efficiëntieklasse	E
Energiebesparend product	Yes
Goedkeuringsmerktekens	RoHS compliance CE-markering KEMA Keur-certificaat

Goedkeuringsmerktekens	TÜV
Energieverbruik kWh/1.000 uur	26 kWh
EPREL-registratienummer	406209
Productgegevens	
Volledige productcode	871869974951400
Productnaam voor bestelling	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE
EAN/UPC - Product	8718699749514
Bestelcode	74951400
Lokale code	74951400
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
SAP-materiaal	929002352002
Copy Net Weight (Piece)	0.240 kg

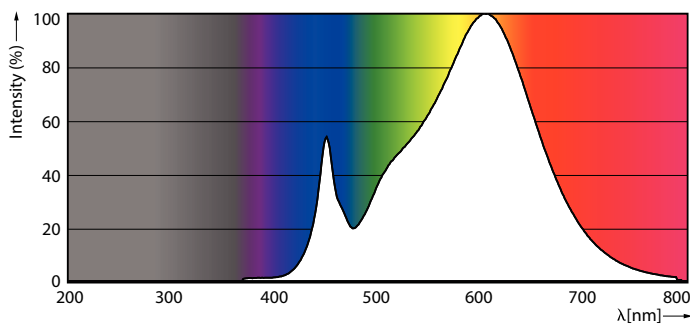
Maatschets



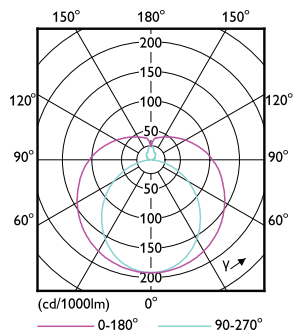
Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE

Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	15,5 mm	19 mm	1149 mm	1156 mm	1163 mm

Fotometrische gegevens



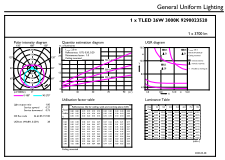
LEDtube MAS 26W G5 3700lm 830



LEDtube MAS 26W G5 3700lm

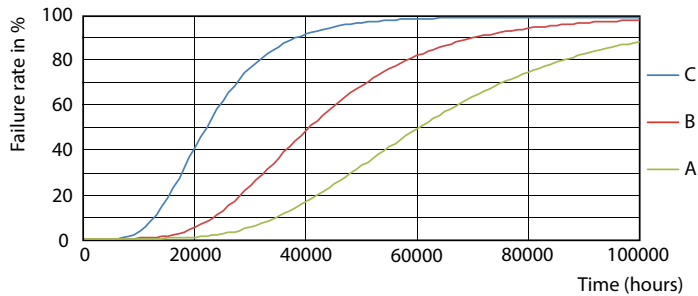
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Fotometrische gegevens

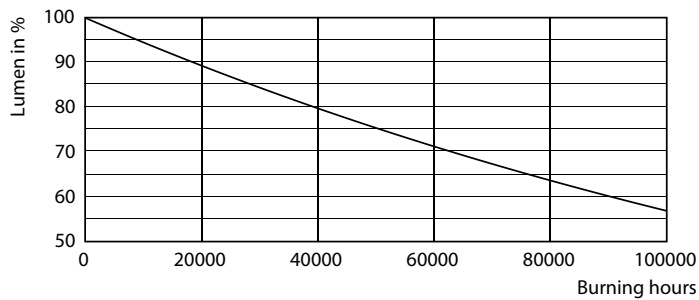


LEDtube MAS 26W G5 3700lm 830 1200mm

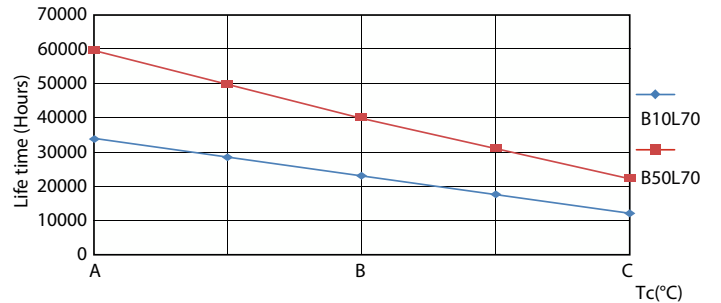
Levensduur



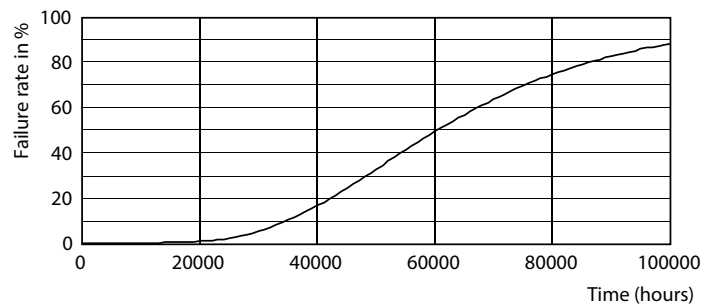
FailureRate



Lumen Maintenance Diagram



LifetimeVsTc



Life Expectancy Diagram

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Levensduur



LEDtube 26W 60K LumenVsTc 1

