PHILIPS

Lighting



MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 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	
Lampvoet	G5 [G5]
Nominale levensduur	50.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K]
Bundelhoek (nom.)	160 graden
Lichtstroom	3.900 lm
Kleuraanduiding	Koelwit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	150,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	83
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	35000-80000 Hz
Ingangsfrequentie	35000-80000 Hz
Energieverbruik	26 W
Lampstroom (max.)	700 mA
Lampstroom (min.)	450 mA
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Arbeidsfactor	0.9
Spanning (nom.)	50-60 V

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

Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee

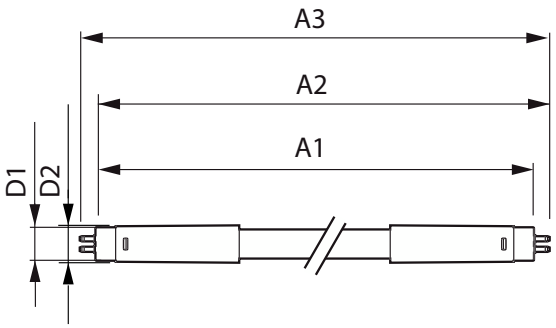
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampmateriaal	Kunststof
Productlengte	1.200 mm

Keurmerken en classificaties	
Energiebesparend product	Ja
Keurmerken	Conform RoHS TÜV CE-markering KEMA Keur-certificaat
Energieverbruik kWh/1.000 uur	31 kWh

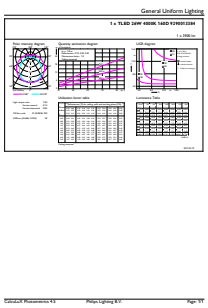
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5
Volledige productnaam	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5
Full EOC	871869670529200
Bestelcode	70529200
Materiaalnr. (12NC)	929001338402
Lokale code	MTHFHO12026W840
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696705292
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696705308

Maatschets

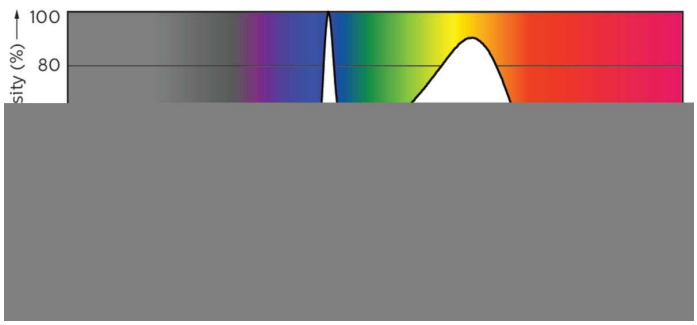


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5	15,2 mm	21 mm	1.147,8 mm	1.154,9 mm	1.162 mm

Fotometrische gegevens



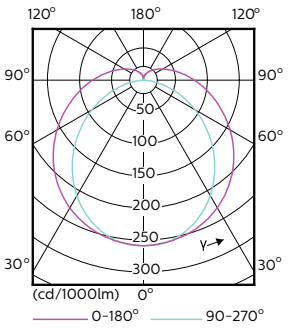
General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5

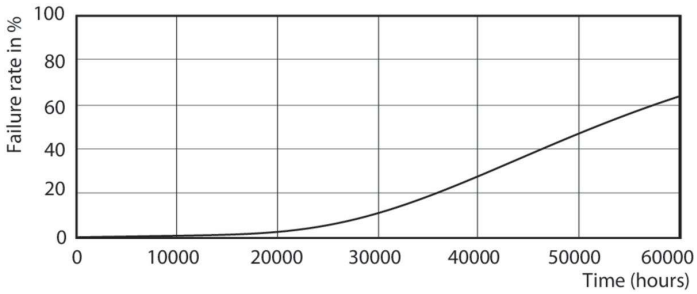
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Fotometrische gegevens

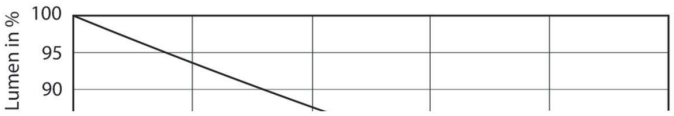


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5

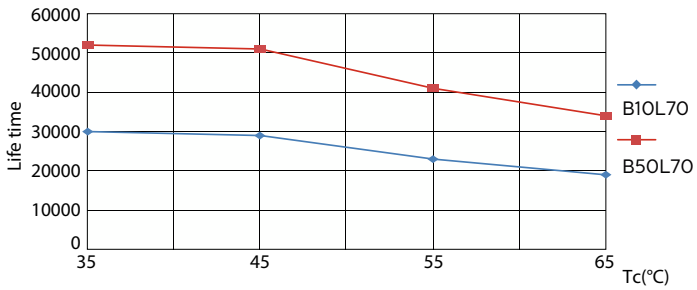
Levensduur



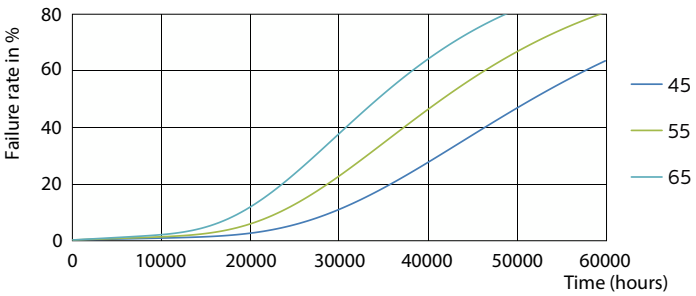
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5



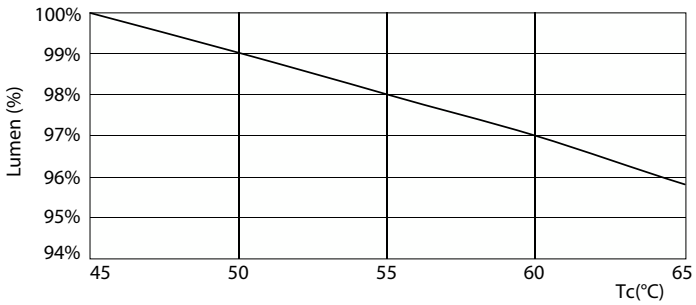
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Levensduur



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 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.