



MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 865 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

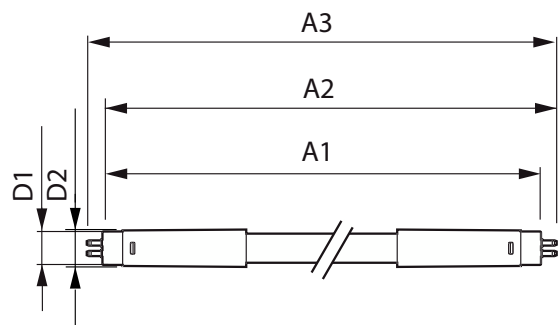
Algemene informatie	
Lampvoet	G5 [G5]
Nominale levensduur	60.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lighting Technology	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	865 [CCT of 6500K]
Bundelhoek (nom.)	200 graden
Lichtstroom	1.600 lm
Kleuraanduiding	Koel daglicht
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	6500 K
Lichtrendement (nominiaal)	152 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Line Frequency	10K to 120K Hz
Ingangsfrequentie	10 K tot 120 K Hz
Energieverbruik	10,5 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Vermogensfactor (fractie)	0.9
Spanning (nom.)	30-120 V
Temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 °C t/m 45 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	55 °C
Regelsystemen en dimmers	
Dimbaar	Controleer de compatibiliteit van het voorschakelapparaat (VSA)

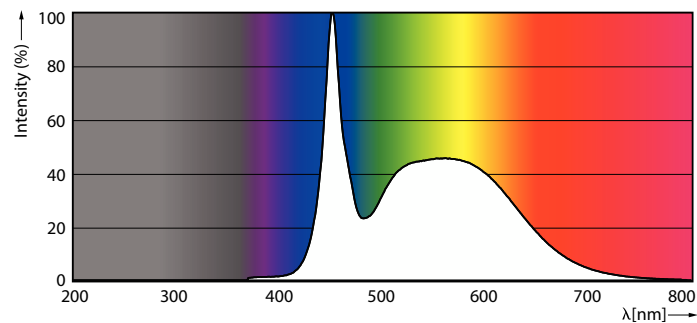
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Mechanische eigenschappen en behuizing	
Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Glas
Productlengte	600 mm
Lampvorm	Buis, dubbelkneeps
Goedkeuring en toepassing	
Energiebesparend product	Ja
Keurmerken	RoHS-conform TUV CE-markering KEMA-KEUR-certificaat
Energieverbruik kWh/1.000 uur	11 kWh
EPREL-registratienummer	1.407.659
CE-markering	Ja
EU RoHS-conform	Ja

Maatschets



Fotometrische gegevens

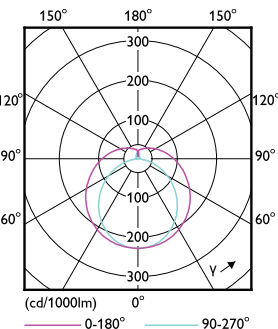


Spectral Power Distribution Colour



Productgegevens	
Full EOC	872016916311900
Productnaam voor bestelling	MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 865 T5
Bestelcode	16311900
Lokale code	8720169163119
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
Materiaalnummer (12NC)	929003596402
Nettogewicht	0,085 kg
Volledige productnaam	Master LEDtube HF 600mm HO 10.5W 865 T5
EAN/UPC - Case	8720169163126

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 600mm HO 10.5W 865 T5	15,5 mm	16/19 mm	549 mm	556 mm	563 mm

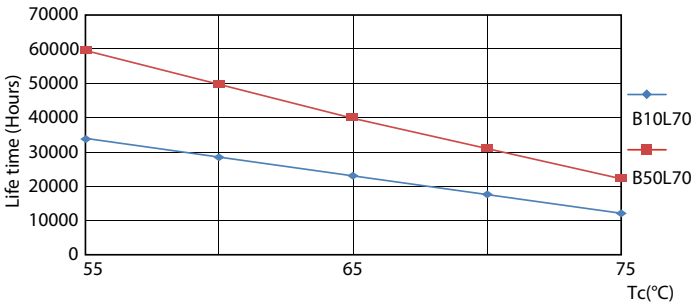


Light Distribution Diagram



MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Levensduur



Life Expectancy Diagram

