



MASTER LEDtube InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 600mm HE 8W 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		Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Lampvoet	G5 [G5]	Ingangsfrequentie	30 K tot 100 K Hz
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja	Power (Rated) (Nom)	8 W
Nominale levensduur (nom.)	60000 h	Lampstroom (max.)	350 mA
Schakelcyclus	50.000X	Lampstroom (min.)	150 mA
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere	Opstarttijd (nom.)	0,5 s
		Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0,5 s
		Arbeidsfactor (nom.)	0,92
		Spanning (nom.)	40-70 V
Eisen aan armatuurontwerp		Temperatuur	
Kleurcode	865 [CCT of 6500K]	T-omgeving (max.)	45 °C
Bundelhoek (nom.)	200 °	T-omgeving (min.)	-20 °C
Lichtstroom (nom.)	1050 lm	T-opslag (max.)	65 °C
Kleuraanduiding	Koel Daglicht	T-opslag (min.)	-40 °C
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	6500 K	T-behuizing maximaal (nom.)	65 °C
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	131,00 lm/W		
Kleurconsistentie	<6		
Kleurweergave-index (nom.)	80		
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %		

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Ja - Controleer de compatibiliteit van het VSA
---------	--

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Glas
Productlengte	600 mm
Lampvorm	Buis, dubbelkneeps

Goedkeuring en Toepassing

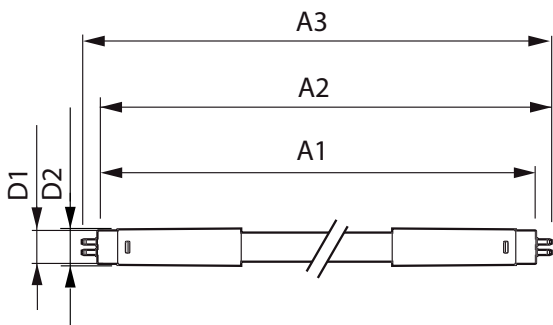
Energie-efficiëntieklasse	E
Energiebesparend product	Yes
Goedkeuringsmerktekens	RoHS compliance TÜV CE-markering KEMA Keur-certificaat

Energieverbruik kWh/1.000 uur	8 kWh
EPREL-registratienummer	406185

Productgegevens

Volledige productcode	871869674327000
Productnaam voor bestelling	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 865 T5
EAN/UPC - Product	8718696743270
Bestelcode	74327000
Lokale code	MTT5HE0608W865
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
SAP-materiaal	929001390902
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,080 kg

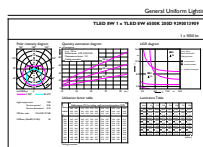
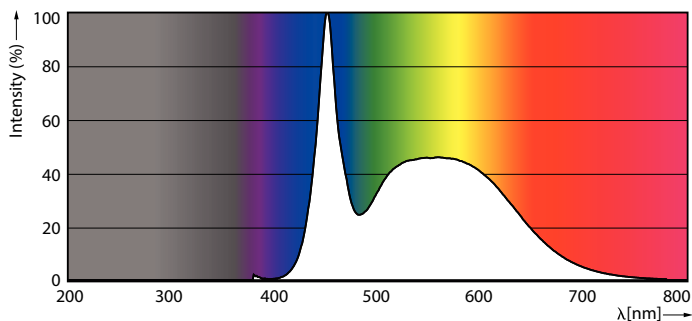
Maatschets



Master LEDtube HF 600mm HE 8W 865 T5

Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube HF 600mm HE 8W 865 T5	15,5 mm	18,8 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm

Fotometrische gegevens



General Lighting System Page 11

LEDtubes, TLED T12 120-277V 20W 6500K G13

LEDtube 600mm 8W G5 865 1050lm

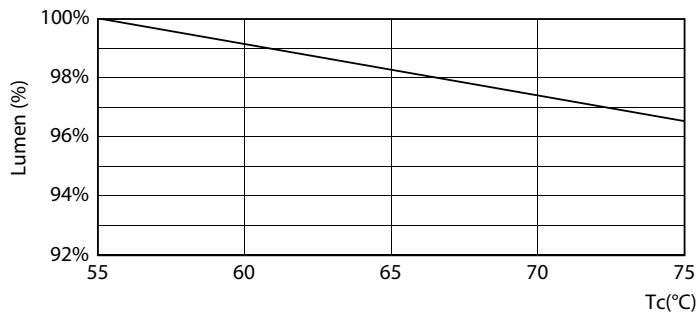
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Fotometrische gegevens

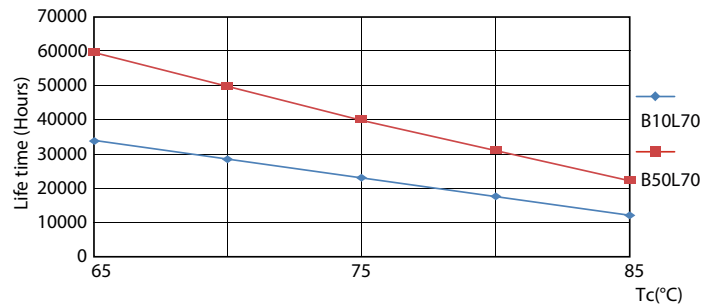


LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

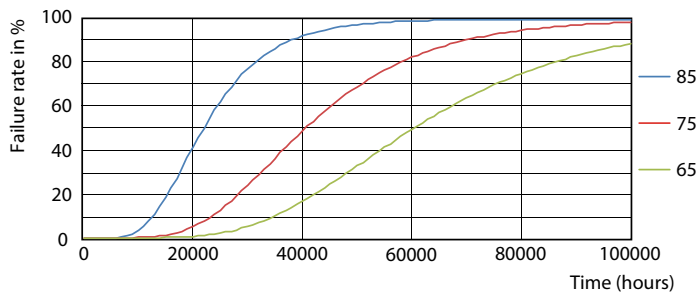
Levensduur



LEDtube MAS SLR 8W 60K LumenVsTc-LMP



LEDtube MAS SLR 8W 60K LifetimeVsTc-LED



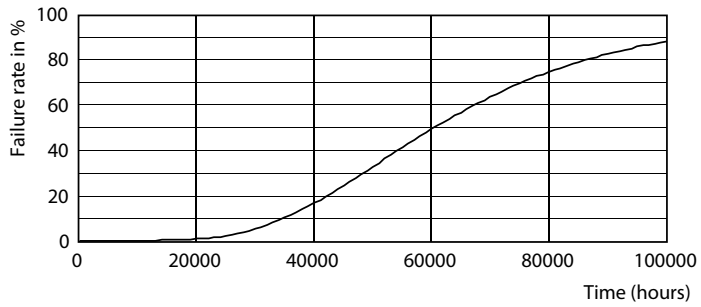
LEDtube MAS SLR 8W 60K FailureRate-LED



LEDtube_60K

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Levensduur



LEDtube_60K

