



MASTER LEDtube InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5

Řada Philips MASTER LEDtube InstantFit T5 integruje LED světelný zdroj do tvaru tradičních zářivek. Jedinečný design této řady vytváří dokonale jednotný vizuální vzhled, který nelze odlišit od tradičních zářivek. Philips MASTER LEDtube InstantFit T5 je ideálním řešením pro zákazníky, kteří mají vyšší nároky na světelný tok a chtějí maximalizovat hodnotu po dobu životnosti. Značné úspory energie a delší životnost přinášejí zajímavou návratnost a nižší celkové náklady na vlastnictví.

Údaje o produktu

General Information	
Patice	G5 [G5]
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Jmenovitá životnost (jmen.)	60000 h
Cyklus přepínání	50 000x
Referenční světelný tok	Sphere

Light Technical	
Kód barvy	830 [CCT: 3000 K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	200 °
Světelný tok (jmen.)	2800 lm
Barevné konstrukce	Bílá (WH)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	140,00 lm/W
Konzistence barev	<6
Index barevného podání (jmen.)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %

Operating and Electrical	
Vstupní frekvence	30K až 100K Hz
Power (Rated) (Nom)	20 W
Proud zdroje (max.)	350 mA
Proud zdroje (min.)	150 mA
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0,5 s
Účinnost (jmen.)	0,92
Napětí (jmen.)	80-130 V

Temperature	
Okolní teplota (max.)	45 °C
Okolní teplota (min.)	-20 °C
Teplota skladování (max.)	65 °C
Teplota skladování (min.)	-40 °C
Maximální teplota (jmen.)	65 °C

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ano – zkontrolujte kompatibilitu s předřadníky
---------------	--

Mechanical and Housing

Úprava žárovky	Mléčná
Materiál žárovky	Glass
Délka výrobku	1500 mm
Tvar žárovky	Trubice, dvě patice

Approval and Application

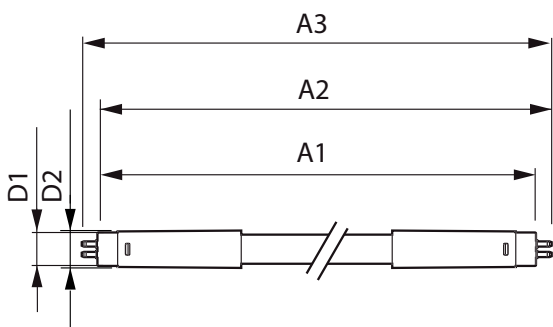
Třída energetické účinnosti	E
Výrobek šetřící energii	Yes
Značky schválení	RoHS compliance CE marking KEMA Keur certificate
Značky schválení	TUV

Spotřeba energie kWh/1000 h	20 kWh
Registrační číslo EPREL	406189

Product Data

Úplný kód výrobku	871869674335500
Objednávací název produktu	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5
EAN/UPC – výrobek	8718696743355
Objednávací kód	74335500
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	929001391302
Celková hmotnost SAP (kus)	0,196 kg

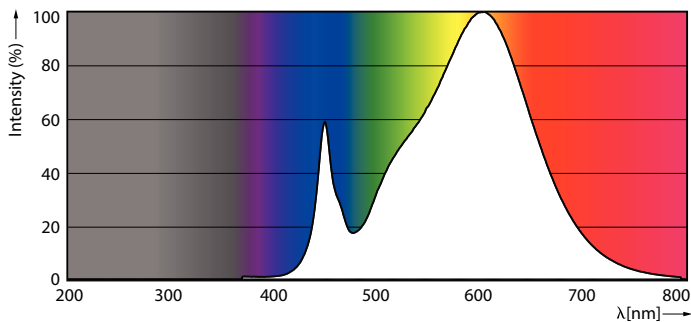
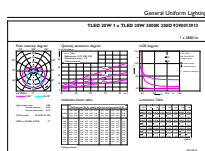
Rozměrové výkresy



TLED 1500mm 230V17W-35W 2600lm 160D 300

Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	15,5 mm	18,8 mm	1449 mm	1456,1 mm	1463,2 mm

Fotometrické údaje



LEDtube 1500mm 20W G5 830 2800lm

LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

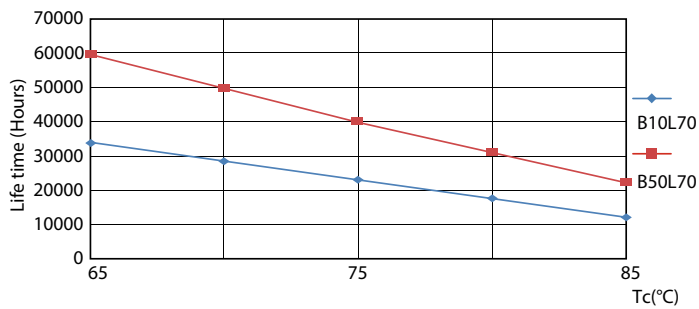
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Fotometrické údaje

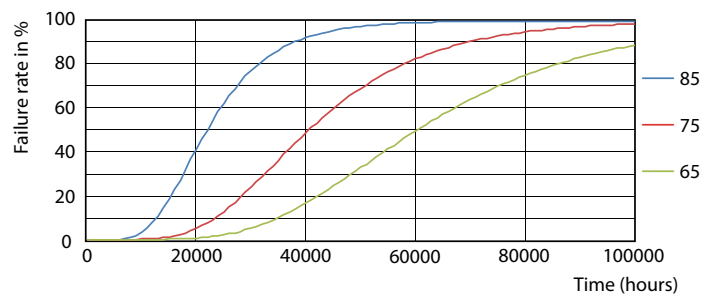


LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

Životnost



LEDtube MAS SLR 8W 60K LifetimeVsTc-LED



LEDtube MAS SLR 8W 60K FailureRate-LED



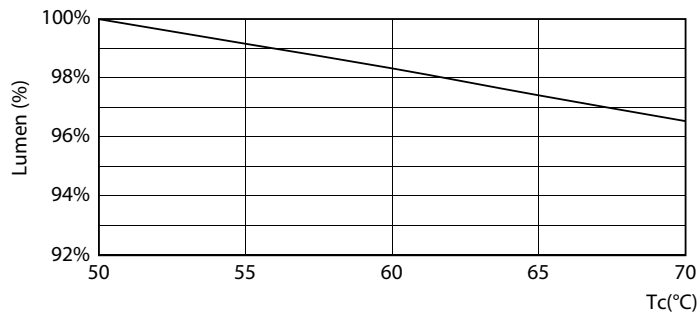
LEDtube_60K



LEDtube_60K

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Životnost



LEDtube MAS SLR 20W 60K LumenVsTc-LMP

