



MASTER LEDtube GA



MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8

Philips MASTER LEDtube je LED svetelný zdroj v podobe tradičnej lineárnej žiarivky. Jeho jedinečný tvar sa nedá odlišiť od tradičnej žiarivky. Pre tých, ktorí hľadajú najlepší pomer kvality k cene v rámci obmedzeného rozpočtu pri zmene osvetlenia s cieľom zlepšiť svetelný efekt a predĺžiť životnosť.

Varovanie a ochrana

- POZNÁMKY: Celková energetická účinnosť a vyžarovanie svetla ktorejkoľvek inštalácie využívajúcej tieto svetelné zdroje sú určené návrhom inštalácie.

Údaje o produkte

Všeobecné informácie	
Pätica	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
V súlade s požiadavkami EU RoHS	Áno
Nominálna životnosť (nom.)	70000 h
Spínací cyklus	200 0000X
Referenčný svetelný tok	Sphere
Svetelné technické	
Kód farby	830 [CCT 3 000 K]
Uhol vyžarovania (nom.)	160 °
Svetelný tok (nom.)	2900 lm
Označenie farby	Biela (WH)
Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	3000 K
Merný výkon (menovitý) (nom.)	159,00 lm/W
Konzistencia farieb	<6
Index podania farieb (nom.)	80
LLMF at End of Nominal Lifetime (Nom)	70 %

Prevádzkové a elektrické	
Vstupná frekvencia	50 až 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	18,2 W
Prúd svetelného zdroja (max.)	93 mA
Prúd svetelného zdroja (min.)	77 mA
Čas spustenia (nom.)	0,5 s
Čas zahrievania na 60 % svetla (nom.)	0,5 s
Účinnosť (nom.)	0,9
Napätie (nom.)	220-240 V
Teplota	
Teplota okolia (max.)	45 °C
Teplota okolia (min.)	-20 °C
Skladovacia teplota (max.)	65 °C
Skladovacia teplota (min.)	-40 °C
Maximálna teplota krytu (nom.)	55 °C

MASTER LEDtube GA

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Nie
--------------	-----

Mechanické časti a teleso

Povrchová úprava žiarovky	Matná
Materiál žiarovky	Plast
Dĺžka produktu	1500 mm
Tvar žiarovky	Trubica s ukončením na oboch stranách

Schválenie a použitie

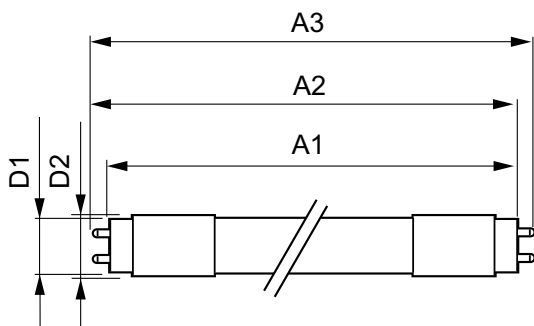
Trieda energetickej účinnosti	D
Energeticky úsporný produkt	Yes
Schvaľovacie značky	V súlade s RoHS značka CE KEMA Keur klasifikácia

Spotreba energie kWh/1 000 h	19 kWh
Registračné číslo EPREL	403593

Údaje o produkte

Úplný kód produktu	871869959241700
Objednávkový názov produktu	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8
EAN/UPC – produkt	8718699592417
Objednávkový kód	59241700
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
Čitateľ – počet balení v krabici	10
Materiál SAP	929001922902
Celková hmotnosť SAP (kus)	0,450 kg

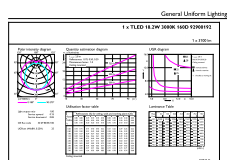
Rozmerový obrázok



TLED master HE 2900lm 18.2w 5ft 3000k

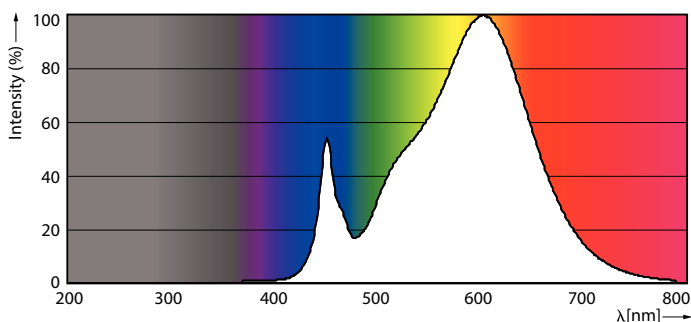
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 mm

Fotometrické údaje



Calculation: Photometric Data Page 1/1

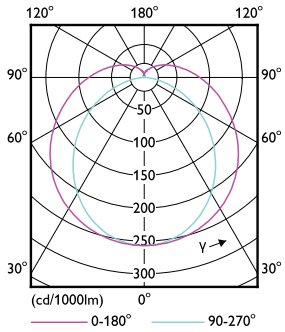
LEDtube MAS HO 18.2W G13 830 16D ND



LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND

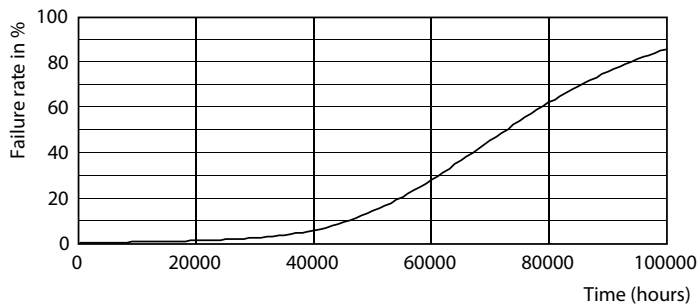
MASTER LEDtube GA

Fotometrické údaje

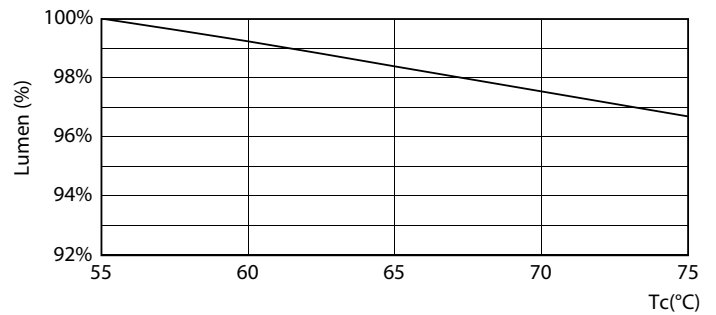


LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND

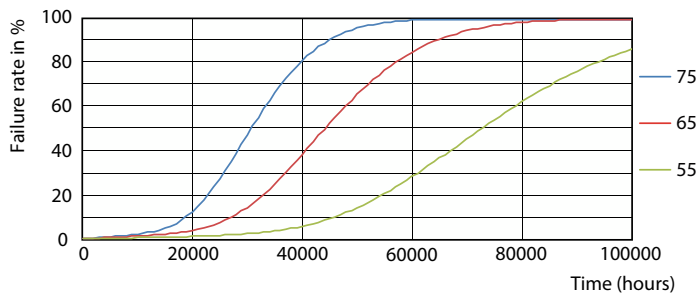
Životnosť



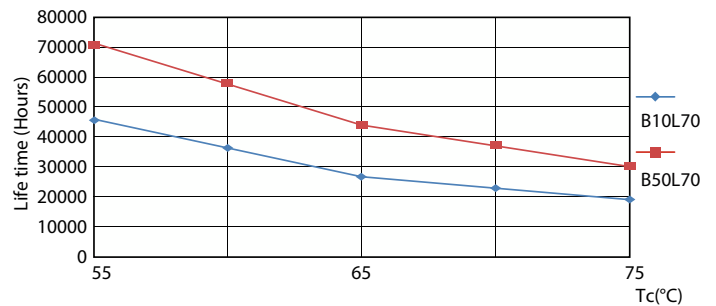
LEDtube_70K-LED



LEDtube MAS SLR 18,2W 70K LumenVsTc-LMP-LMP



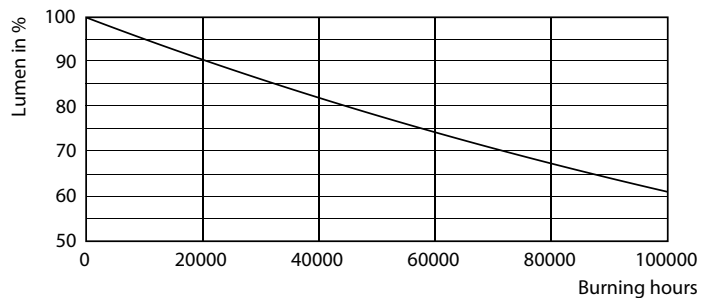
LEDtube MAS SLR 18,2W 70K FailureRate-LED-LED



LEDtube MAS SLR 18,2W 70K LifetimeVsTc-LED-LED

MASTER LEDtube GA

Životnosť



LEDtube_70K-LMP

