



MASTER LEDtube GA



MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 865 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	865 [CCT 6 500 K]
Uhol vyžarovania (nom.)	160 °
Svetelný tok (nom.)	2500 lm
Označenie farby	studené denné svetlo
Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	6500 K
Merný výkon (menovitý) (nom.)	170,00 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)	14,7 W
Prúd svetelného zdroja (max.)	74 mA
Prúd svetelného zdroja (min.)	61 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	1200 mm
Tvar žiarovky	Trubica s ukončením na oboch stranách

Schválenie a použitie

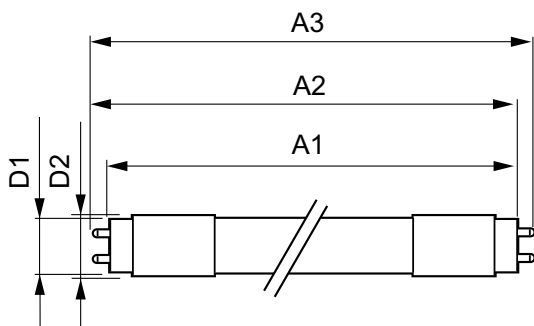
Trieda energetickej účinnosti	C
Energeticky úsporný produkt	Yes
Schvaľovacie značky	V súlade s RoHS značka CE KEMA Keur klasifikácia

Spotreba energie kWh/1 000 h	15 kWh
Registračné číslo EPREL	403545

Údaje o produkte

Úplný kód produktu	871951431660700
Objednávkový názov produktu	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 865 T8
EAN/UPC – produkt	8719514316607
Objednávkový kód	31660700
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
Čitateľ – počet balení v krabici	10
Materiál SAP	929002998402
Celková hmotnosť SAP (kus)	0,270 kg

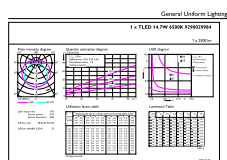
Rozmerový obrázok



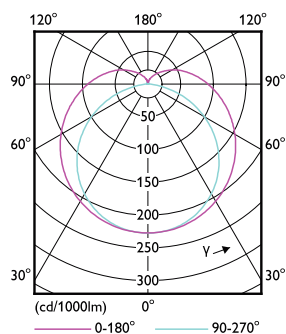
TLED T8 220-240V 14.7-36W 2500lm 6500K

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

Fotometrické údaje



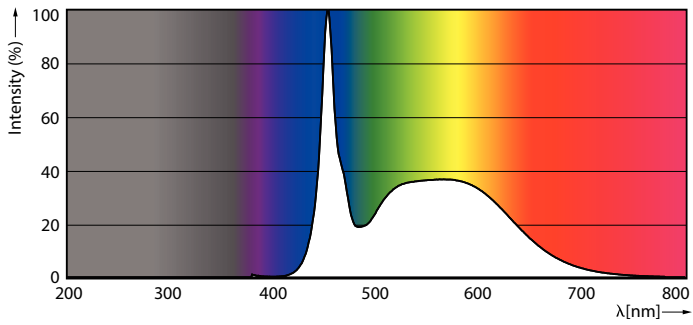
Calculation: Photometric data table



LEDtube MAS 14,7W G13 2300lm

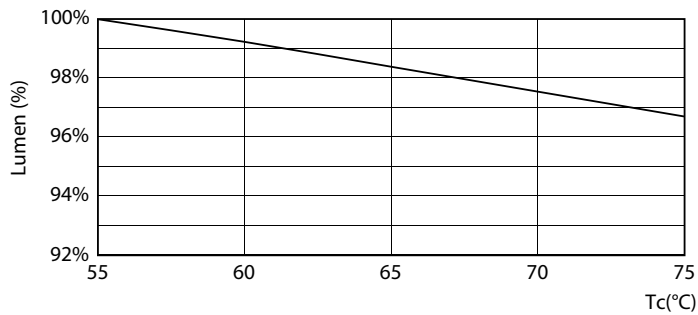
MASTER LEDtube GA

Fotometrické údaje

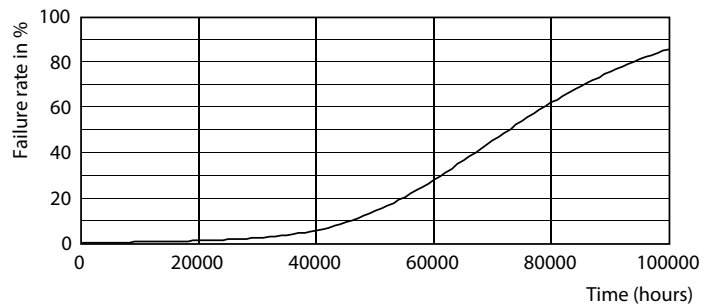


LEDtube MAS 14,7W G13 2500lm 865

Životnosť



LEDtube MAS 14,7W 70K LumenVsTc



LEDtube_70K-LED



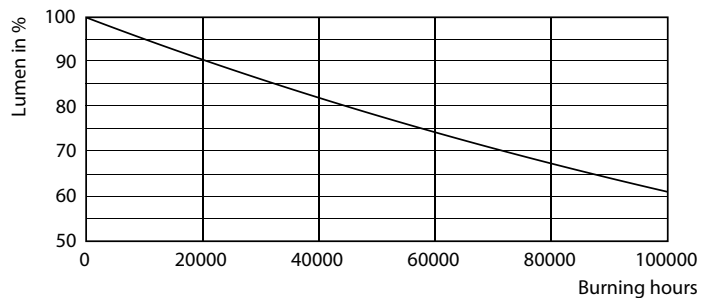
LEDtube_70K_LifetimeVsTc-LED



LEDtube_70K_FailureRate-LED

MASTER LEDtube GA

Životnosť



LEDtube_70K-LMP

