



MASTER LEDtube EM/Mains

MAS LEDtube 1500mm HO 20W840 T8

Řada MASTER LEDtube společnosti Philips integruje LED světelný zdroj do tvaru tradičních zářivek. Jedinečný design této řady vytváří dokonale jednotný vizuální vzhled, který nelze odlišit od tradičních zářivek. Pro ty, kdo hledají hodnotu za peníze z omezených rozpočtů a snaží se o výměnu světelného zdroje za zdroj s lepším světelným efektem a životností.

Údaje o produktu

General Information		Temperature	
Patice	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Proud zdroje (max.)	94 mA
Jmenovitá životnost (jmen.)	50000 h	Proud zdroje (min.)	86 mA
Cyklus přepínání	200 000x	Doba spuštění (jmen.)	0.5 s
B50L70	50000 h	Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0.5 s
Light Technical		Účinník (jmen.)	0.9
Kód barvy	840 [CCT: 4000 K (841)]	Napětí (jmen.)	220-240 V
Světelný tok (jmen.)	3100 lm	Temperature	
Světelný tok (jmen.) (nom.)	3100 lm	Okolní teplota (max.)	45 °C
Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K	Okolní teplota (min.)	-20 °C
Konzistence barev	<6	Teplota skladování (max.)	65 °C
Index barevného podání (jmen.)	83	Teplota skladování (min.)	-40 °C
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %	Maximální teplota (jmen.)	60 °C
Operating and Electrical		Controls and Dimming	
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz	Regulovatelné	Ne
Power (Rated) (Nom)	20 W		

MASTER LEDtube EM/Mains

Mechanical and Housing

Délka výrobku	1500 mm
---------------	---------

Approval and Application

Výrobek šetřící energii	Yes
Štítek energetické účinnosti (EEL)	A++
Značky schválení	CE marking RoHS compliance KEMA Keur certificate
Spotřeba energie kWh/1000 h	20 kWh

Product Data

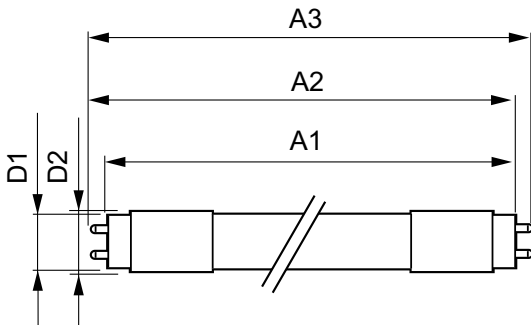
Úplný kód výrobku	871869668714700
-------------------	-----------------

Objednací název produktu	MAS LEDtube 1500mm HO 20W840 T8
EAN/UPC – výrobek	8718696687147
Objednací kód	68714700
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	10
Materiál č. (12NC)	929001298702
Celková hmotnost (kus)	0.310 kg

Varování a bezpečnost

- POZNÁMKY: Celkovou energetickou účinnost a rozptyl světla jakékoli instalace využívající tyto světelné zdroje určuje design instalace.

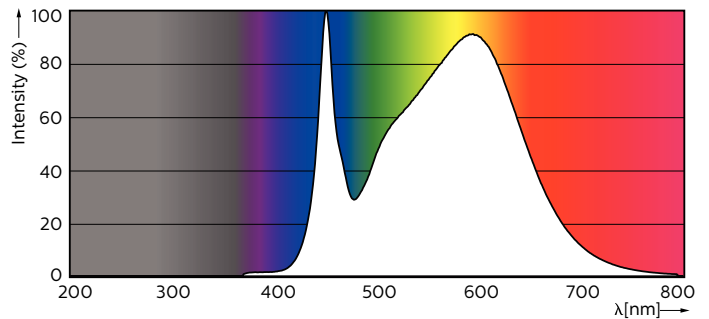
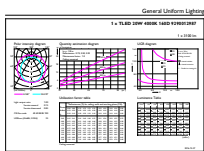
Rozměrové výkresy



TLED 5ft 20W-58W 3100lm 160D 4000K G13ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm HO 20W840 T8	25.78 mm	28 mm	1500 mm	1507.1 mm	1514.2 mm

Fotometrické údaje



MASTER LEDtube EM/Mains

