



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

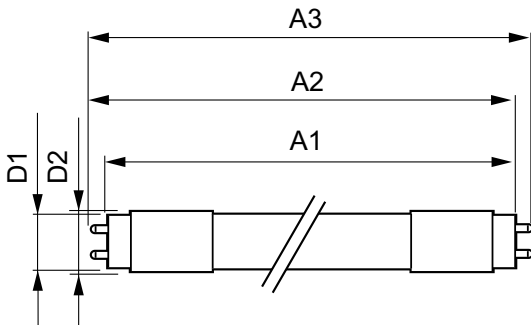
Úplný kód výrobku	871869668714700
-------------------	-----------------

Objednávací název produktu	MAS LEDtube 1500mm HO 20W840 T8
EAN/UPC – výrobek	8718696687147
Objednávací 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.

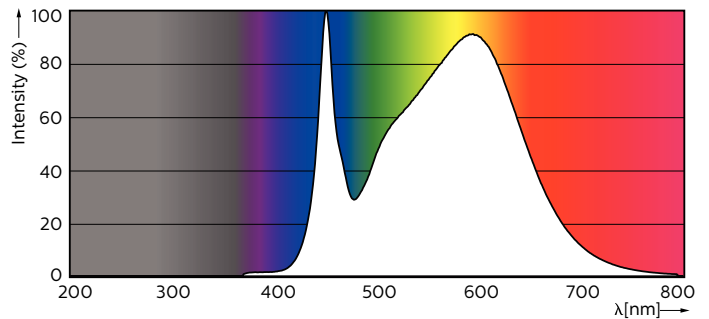
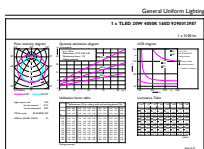
## Rozměrové výkresy



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

