



# MASTER LEDtube EM/ Mains

## MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 830 T8

Philips MASTER LEDtube integrează o sursă de lumină cu LED într-un factor de formă tradițional fluorescent. Construcția sa unică creează un aspect vizual perfect uniform, care nu se deosebește de variantele tradiționale fluorescente. Pentru cei care caută un bun raport calitate-preț cu un buget limitat și eforturi reduse de înlocuire a lămpilor, pentru un efect de lumină mai bun și o durată de viață mai mare.

### Warnings and safety

• -

### Catalog de date

General Information		Factorul de men inere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de via ă nominale (nom.)	
Baza elementului de fixare	G13 ROT (Rotating) [ Medium Bi-Pin Fluorescent]		70 %
În conformitate cu UE RoHS	Da		
Durată de via ă nominală (nom.)	60000 h		
Ciclu comutare pornit/oprit	200000X		
Light Technical		Operating and Electrical	
Cod culoare	830 [ CCT de 3000 K]	Frecven ă de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Unghi de distribu ie luminoasă (nom.)	160 °	Putere consumată (W) (Nom)	15,5 W
Flux luminos (nom.)	2300 lm	Curent lămpă (max.)	73 mA
Denumirea culorii	Alb (WH)	Curent lămpă (min.)	67 mA
Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 K	Timp de pornire (nom.)	0,5 s
Randament luminos (nominal) (nom.)	148,00 lm/W	Timp de încălzire până la 60% lumină (nom.)	0,5 s
Consisten ă culori	<6	Factor de putere (nom.)	0,9
Indice de redare a culorii (nom.)	83	Tensiune (nom.)	220-240 V
		Temperature	
		T-Ambient (max.)	45 °C
		T-Ambient (min.)	-20 °C

# MASTER LEDtube EM/Mains

T-Storage (max.)	65 °C
T-Storage (min.)	-40 °C
Maximum T-case (nom.)	55 °C

## Controls and Dimming

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
------------------------------------	----

## Mechanical and Housing

Material bec	Plastic
Lungime produs	1200 mm

## Approval and Application

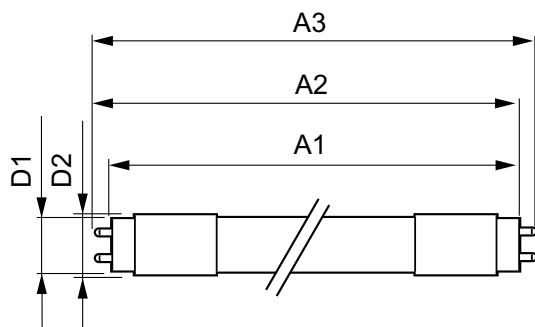
Etichetă de eficiență energetică (EEL)	A++
Produs eficient energetic	Yes
Mărci de omologare	Conformitate RoHS Marcaj CE KEMA Keur certificate

Consum de energie kWh/1000 h	16 kWh
------------------------------	--------

## Product Data

Cod complet produs	871869964721600
Nume comandă produs	MASTER LEDtube 1200mm UO 15,5W 830 T8
EAN/UPC – Produs	8718699647216
Cod de comandă	64721600
Numărător – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
Nr. material (12NC)	929002020502
Greutate netă SAP (bucată)	0,251 kg

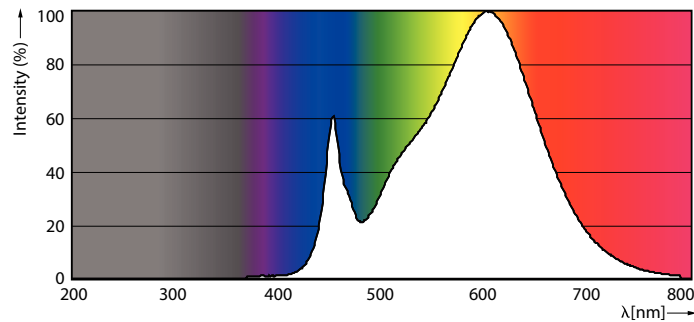
## Cote



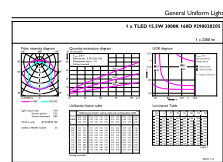
TLED 4ft 220-240V15.5-36W 2300lm3000KG13

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm UO 15,5W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

## Date fotometrice



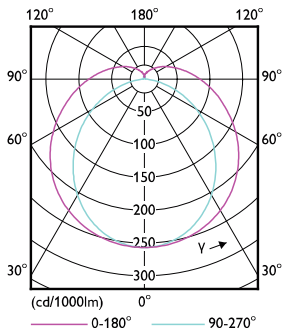
TLED\_4ft\_220-240V15.5-36W\_2300lm\_3000K\_G13



TLED\_4ft\_220-240V15.5-36W\_2300lm\_3000K\_G13

# MASTER LEDtube EM/Mains

## Date fotometrice

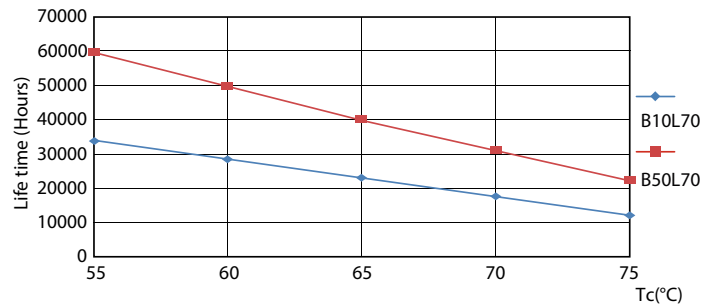


TLED\_4ft\_220-240V15.5-36W\_G13-LDD

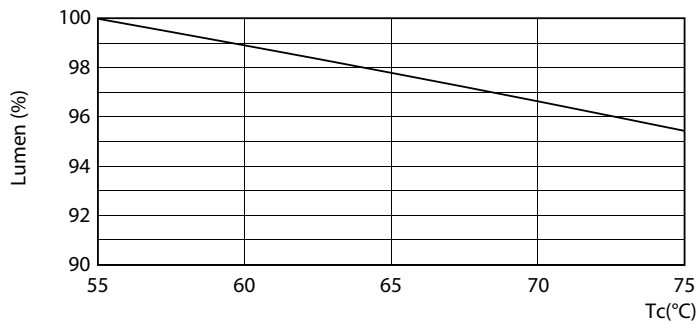
## Durăta de viață



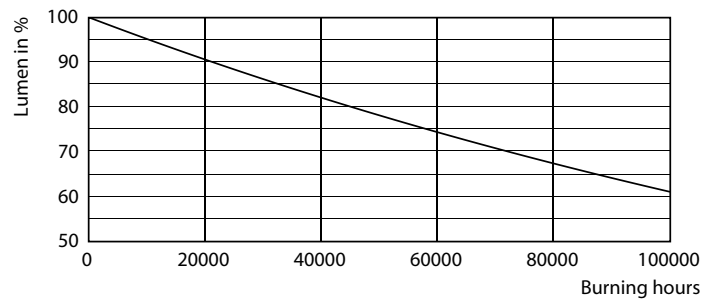
TLED\_220-240V\_G13-FailureRate



TLED\_220-240V\_G13-LifetimeVsTc



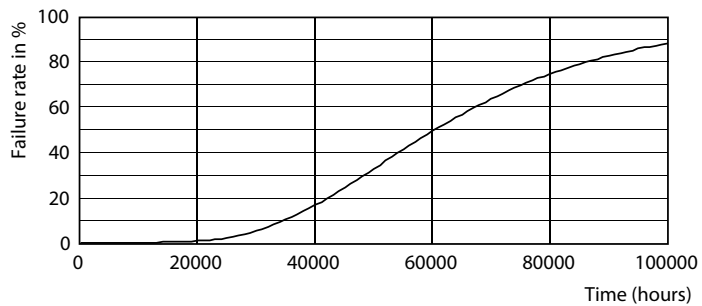
TLED\_220-240V\_G13-LumenVsTc



TLED\_220-240V\_G13

## MASTER LEDtube EM/Mains

### Durată de viață



TLED\_220-240V\_G13

