



# MASTER LEDtube EM/ Mains

## MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 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	
Baza elementului de fixare	G13 ROT (Rotating) [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
În conformitate cu UE RoHS	Da
Durată de viață nominală (nom.)	70000 h
Ciclu comutare pornit/oprit	200000X
Light Technical	
Cod culoare	865 [ CCT de 6500 K]
Unghi de distribuție luminoasă (nom.)	160 °
Flux luminos (nom.)	3700 lm
Denumirea culorii	Rece natural
Temperatură de culoare corelată (nom.)	6500 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	172,00 lm/W
Consistență culori	<6
Indice de redare a culorii (nom.)	83

Factorul de menținere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de viață nominale (nom.)	70 %
Operating and Electrical	
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Putere consumată (W) (Nom)	21,5 W
Curent lămpă (max.)	111 mA
Curent lămpă (min.)	83 mA
Timp de pornire (nom.)	0,5 s
Timp de încălzire până la 60% lumină (nom.)	0,5 s
Factor de putere (nom.)	0,9
Tensiune (nom.)	220-240 V
Temperature	
T-Ambient (max.)	35 °C
T-Ambient (min.)	-20 °C

# MASTER LEDtube EM/Mains

T-Storage (max.)	65 °C
T-Storage (min.)	-40 °C
Maximum T-case (nom.)	60 °C

## Controls and Dimming

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

## Mechanical and Housing

Material bec	Plastic
Lungime produs	1500 mm

## Approval and Application

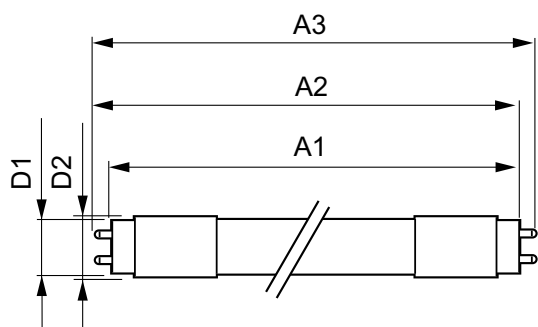
Etichetă de eficiență energetică (EEL)	A++
Produs eficient energetic	Yes
Mărci de omologare	Marcaj CE Conformitate RoHS KEMA Keur certificate

Consum de energie kWh/1000 h	22 kWh
------------------------------	--------

## Product Data

Cod complet produs	871869673156700
Nume comandă produs	MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8
EAN/UPC – Produs	8718696731567
Cod de comandă	73156700
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
Material SAP	929001377102
Greutate netă SAP (bucată)	0,270 kg

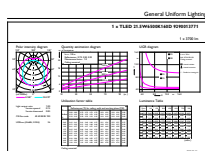
## Cote



TLED 5ft 21.5-58W 3700lm 6500K G13 ND

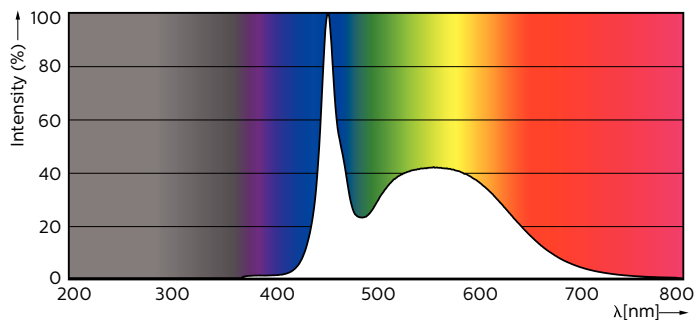
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 mm

## Date fotometrice



General Catalog Lighting  
1 x T860-2 (1500mm) - 865 (21.5W)

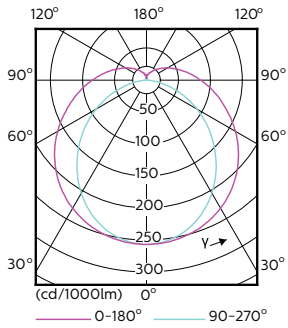
LEDtube 1500mm 22W G13 865 3700lm



LEDtube 1200mm 15W G13 865 2500lm

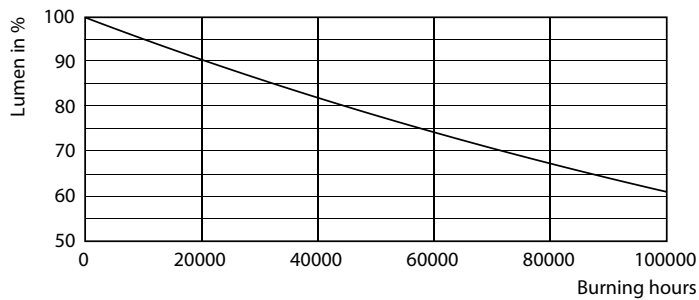
# MASTER LEDtube EM/Mains

## Date fotometrice

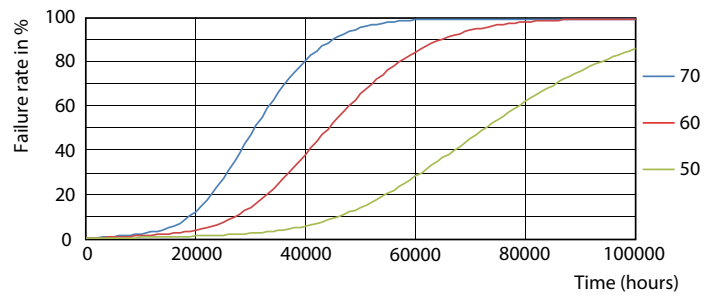


LEDtube 1200mm 15W G13 840 2500lm

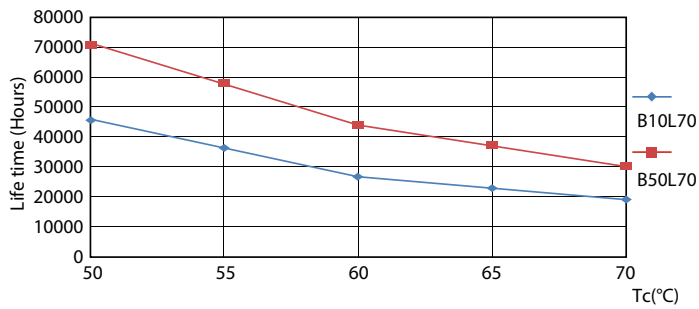
## Durăta de viață



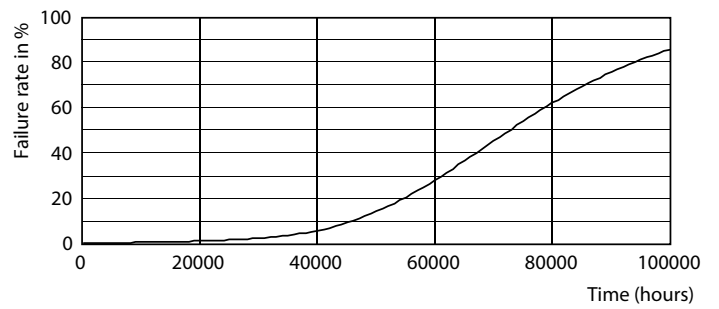
LEDtube G13 ND



LEDtube G13 ND FailureRate



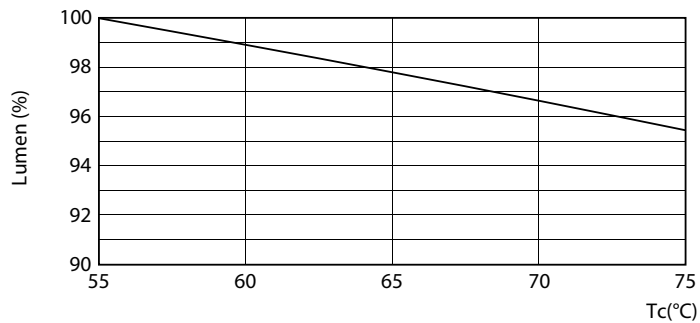
LEDtube G13 ND LifetimeVsTc



LEDtube G13 ND

## MASTER LEDtube EM/Mains

### Durată de viață



LEDtube G13 21.5W ND LumenVsTc

