



# MASTER LEDtube EM/ Mains

## MASTER LEDtube 1050mm 16W 840 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.)	50000 h
Ciclu comutare pornit/oprit	200000X
Light Technical	
Cod culoare	840 [ CCT de 4000 K]
Unghi de distribuție luminoasă (nom.)	160 °
Flux luminos (nom.)	2500 lm
Denumirea culorii	Alb rece (CW)
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	156,00 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)	16 W
Curent lămpă (max.)	83 mA
Curent lămpă (min.)	61 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.)	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	1100 mm

## Approval and Application

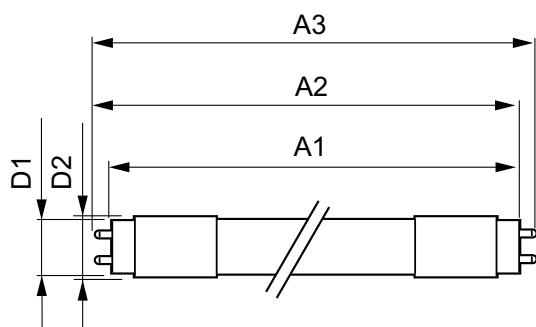
Etichetă de eficiență energetică (EEL)	A++
Produs eficient energetic	Yes
Mărci de omologare	Conformitate RoHS Marcaj CE KEMA Keur certificate

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

## Product Data

Cod complet produs	871869961602100
Nume comandă produs	MASTER LEDtube 1050mm 16W 840 T8
EAN/UPC – Produs	8718699616021
Cod de comandă	61602100
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
Material SAP	929001961102
Greutate netă SAP (bucată)	0,212 kg

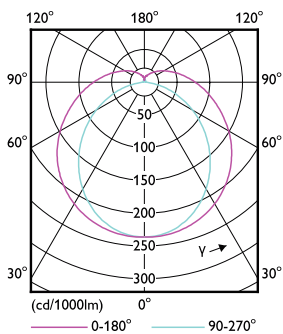
## Cote



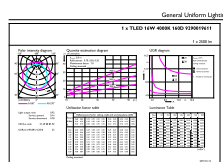
TLED 3.5ft 16-38W 2500lm 4000K G13

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1050mm 16W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1045,8 mm	1052,9 mm	1060 mm

## Date fotometrice



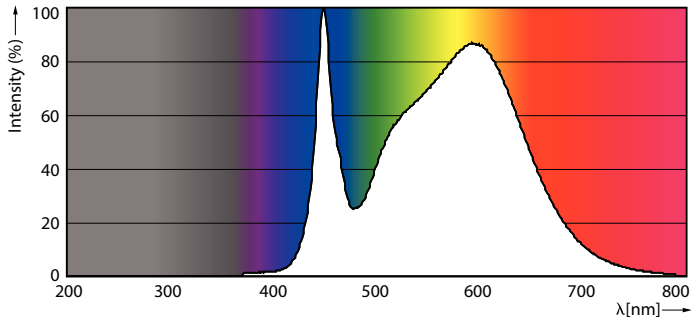
LEDtube 3,5ft G13



LEDtube 3,5ft G13

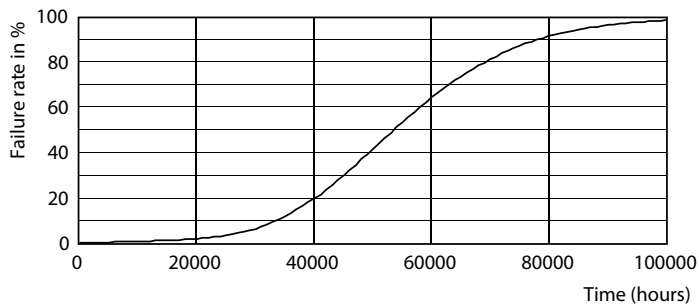
# MASTER LEDtube EM/Mains

## Date fotometrice

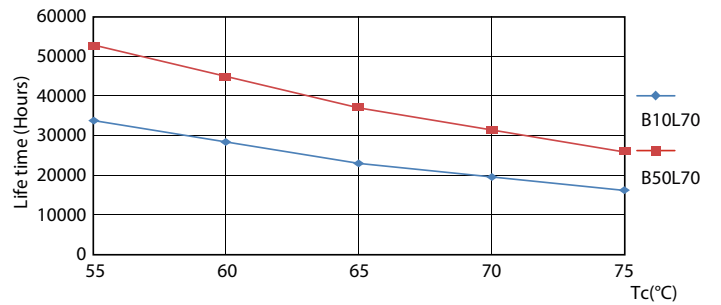


LEDtube 3,5ft G13

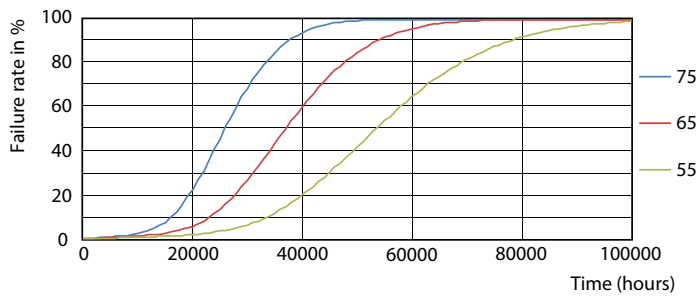
## Durată de viață



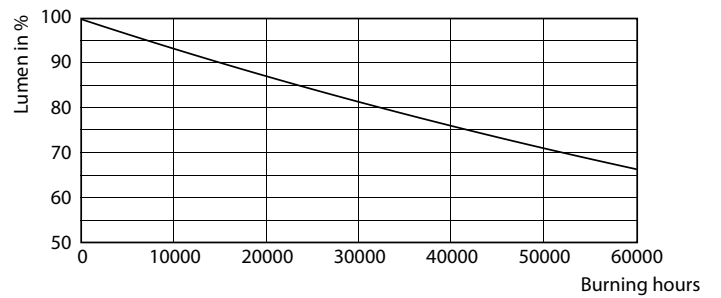
LEDtube MAS 16W G13 830 ND



LEDtube MAS 16W G13 830 ND



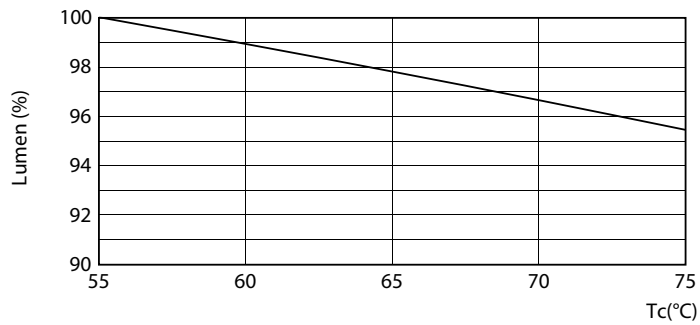
LEDtube MAS 16W G13 830 ND



LEDtube MAS 16W G13 830 ND

## MASTER LEDtube EM/Mains

### Durată de viață



LEDtube MAS 16W G13 830 ND

