



# Master Value LEDtube Universal T8



## MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W840 T8

Noul Philips MASTER LEDtube Universal T8 ușurează și simplifică proiectul dumneavoastră de iluminat. Aceasta deoarece nu mai trebuie să asigurați compatibilitatea cu tehnologia balastului: o construcție unică permite montarea directă a Philips MASTER LEDtube Universal T8 în aparatele de iluminat care funcționează fie pe balasturi electromagnetice, fie pe balasturi electronice înaltă frecvență, fie cu conexiune direct la rețeaua electrică. Este foarte ușor de folosit și nu veți mai fi nevoiți să păstrați două tipuri de tuburi! Ușor de instalat, fiabil și absolut sigur, Philips MASTER LEDtube Universal T8 este alternativa ideală la tuburile fluorescente standard pentru maximizarea valorii pe durata de viață, datorită economiilor mari la energie și costurilor de întreținere mai mici.

### Catalog de date

General Information	
Baza elementului de fixare	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
În conformitate cu UE RoHS	Da
Durată de viață nominală (nom.)	60000 h
Ciclu comutare pornit/oprit	50000X
	Sphere

Light Technical	
Cod culoare	840 [ CCT de 4000 K]
Unghi de distribuție luminoasă (nom.)	190 °
Flux luminos (nom.)	3700 lm
Denumirea culorii	Alb rece (CW)
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	160,00 lm/W
Consistență culori	<6

Indice de redare a culorii (nom.)	80
Factorul de menținere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de viață nominale (nom.)	70 %

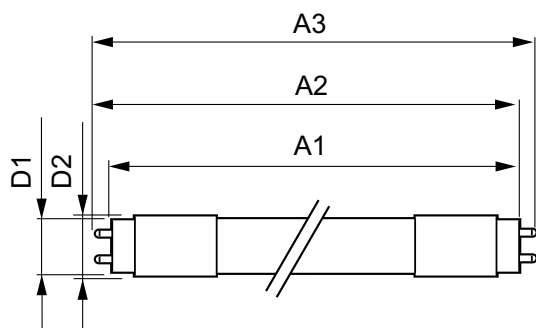
Operating and Electrical	
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Putere consumată (W) (Nom)	23 W
Curent lămpă (nom.)	106 mA
Timp de pornire (nom.)	0,5 s
Timp de încălzire până la 60% lumină (nom.)	0,5 s
Factor de putere (nom.)	0,9
Tensiune (nom.)	220-240 V

# Master Value LEDtube Universal T8

Temperature	
T-Ambient (max.)	45 °C
T-Ambient (min.)	-20 °C
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	
Finisaj bec	Mat
Material bec	Glass
Lungime produs	1500 mm
Formă bec	Tub, capăt dublu
Approval and Application	
Energy Efficiency Class	C

Produs eficient energetic	Yes
Mărci de omologare	Conformitate RoHS Marcaj CE KEMA Keur certificate
Consum de energie kWh/1000 h	23 kWh 403662
Product Data	
Cod complet produs	871951431676800
Nume comandă produs	MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W840 T8
EAN/UPC – Produs	8719514316768
Cod de comandă	31676800
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
Material SAP	929002997402
Greutate netă SAP (bucată)	0,270 kg

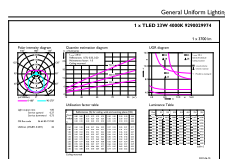
## Cote



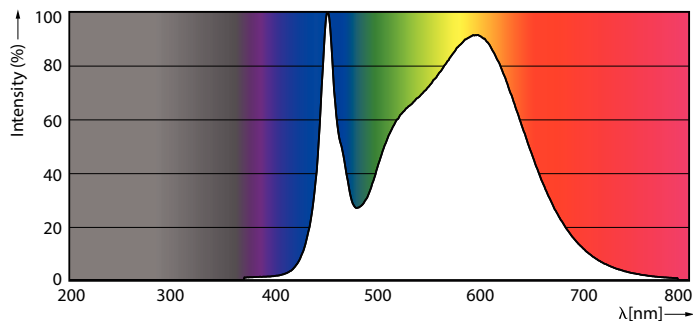
MasValUni 5ft 23W 3700lm 4000K

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W840 T8	26 mm	28 mm	1500 mm	1506 mm	1514 mm

## Date fotometrice



LEDtube MAS 1 23W G13 3700lm 840-GUL



LEDtube MAS 1 15,5W G13 2500lm 840-POC

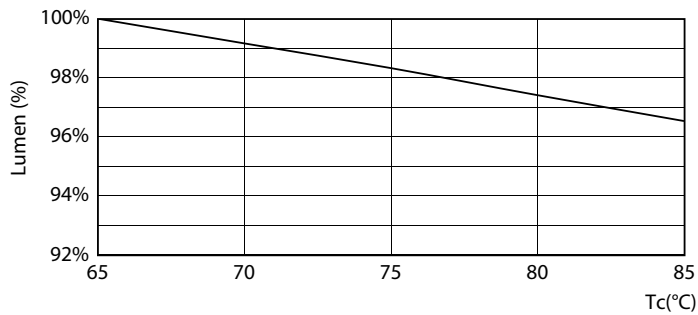
# Master Value LEDtube Universal T8

## Date fotometrice

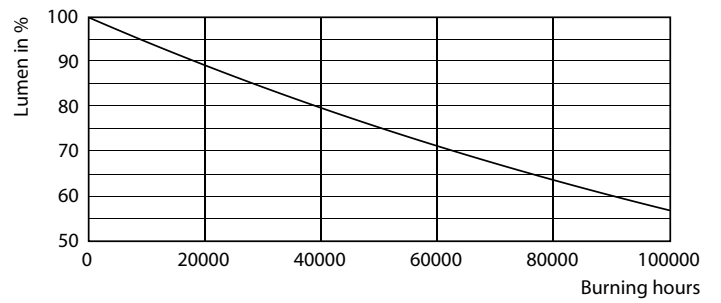


LEDtube MAS 1 15,5W G13 2300lm-LDD

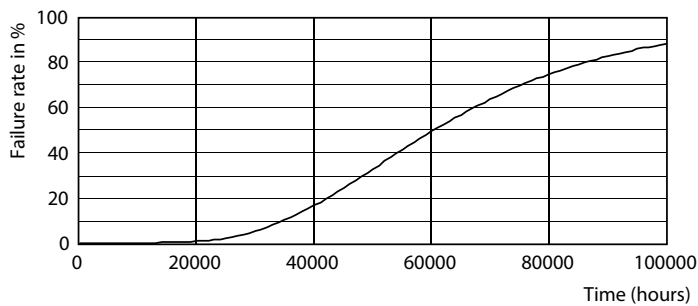
## Durăta de viață



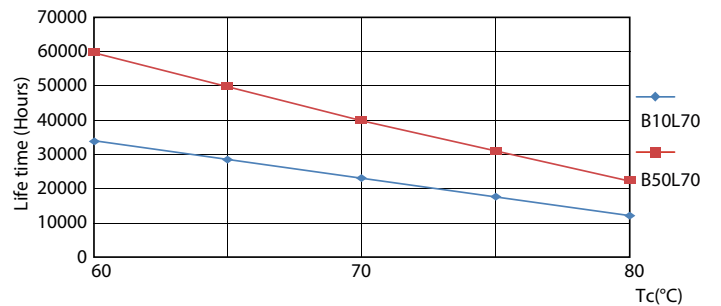
LEDtube MAS 1 23W 60K LumenVsTc-LMP



LEDtube\_60K



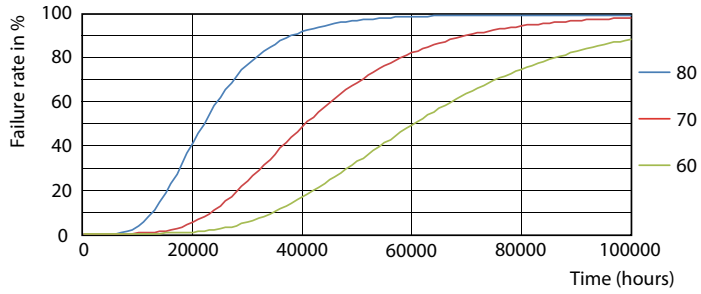
LEDtube\_60K



LEDtube MAS 1 23W 60K LifetimeVsTc-LED

# Master Value LEDtube Universal T8

## Durată de viață



LEDtube MAS 1 23W 60K FailureRate-LED

