



PHILIPS

Lighting

MASTER Value LEDtube Universal T8



MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W840 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		Factorul de menținere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de viață nominale (nom.)	
Baza elementului de fixare	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	70 %	
În conformitate cu UE RoHS	Da		
Durată de viață nominală (nom.)	60000 h		
Referință de măsurare a fluxului	Sphere		
Light technical		Operating and electrical	
Cod culoare	840 [CCT de 4000 K]	Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Unghi de distribuție luminoasă (nom.)	190 °	Putere consumată (W) (Nom)	15,5 W
Flux luminos (nom.)	2500 lm	Curent lămpă (nom.)	75 mA
Denumirea culorii	Alb rece (CW)	Timp de pornire (nom.)	0,5 s
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K	Timp de încălzire până la 60% lumină (nom.)	0,5 s
Randament luminos (nominal) (nom.)	161 lm/W	Factor de putere (nom.)	0,9
Consistență culori	<6	Tensiune (nom.)	220-240 V
Indice de redare a culorii (nom.)	80	Temperature	
		T-Ambient (max.)	45 °C

MASTER Value LEDtube Universal T8

T-Ambient (min.)	-20 °C
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

Finisaj bec	Mat
Material bec	Glass
Lungime produs	1200 mm
Formă bec	Tub, capăt dublu

Approval and application

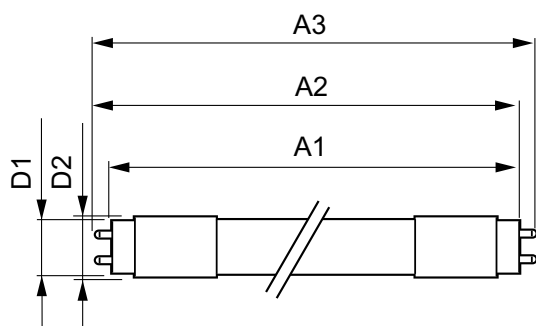
Clasă de eficiență energetică	C
Produs eficient energetic	Yes

Mărci de omologare	Conformitate RoHS TUV Marcaj CE KEMA Keur certificate
Consum de energie kWh/1000 h	16 kWh
Număr de înregistrare EPREL	403659

Product data

Cod complet produs	871951431670600
Nume comandă produs	MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W840 T8
EAN/UPC – Produs	8719514316706
Cod de comandă	31670600
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
Material SAP	929002997102
Copia și greutatea netă (bucată)	0,240 kg

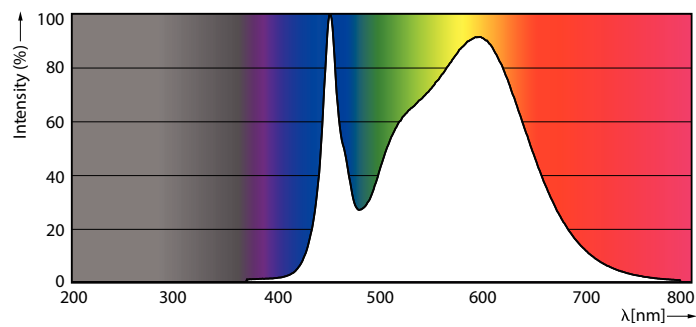
Cote



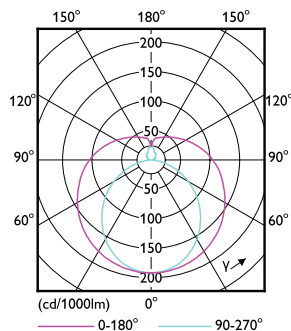
MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W840 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W840 T8	26 mm	28 mm	1199 mm	1205 mm	1213 mm

Date fotometrice



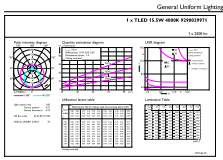
LEDtube MAS 1 15,5W G13 2500lm 840-POC



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

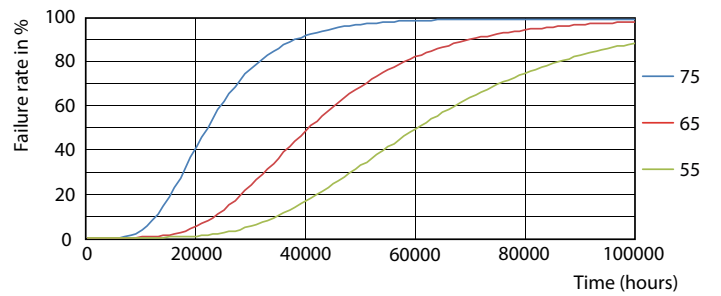
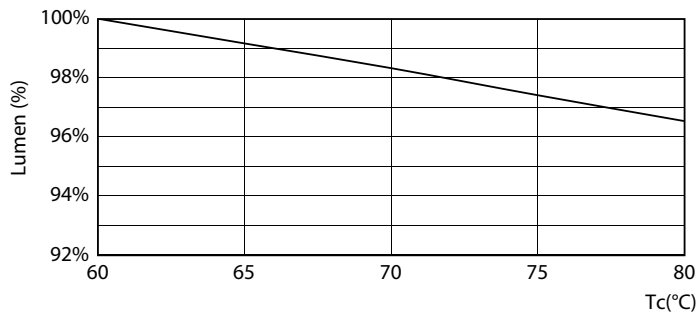
MASTER Value LEDtube Universal T8

Date fotometrice



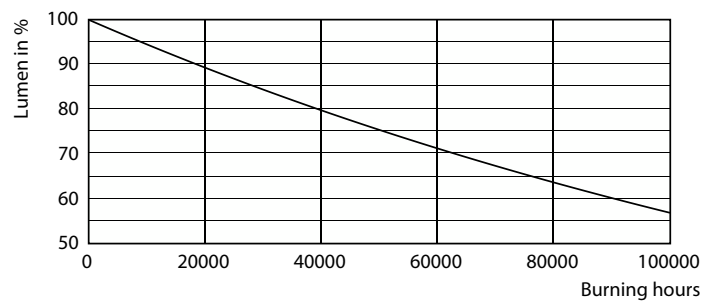
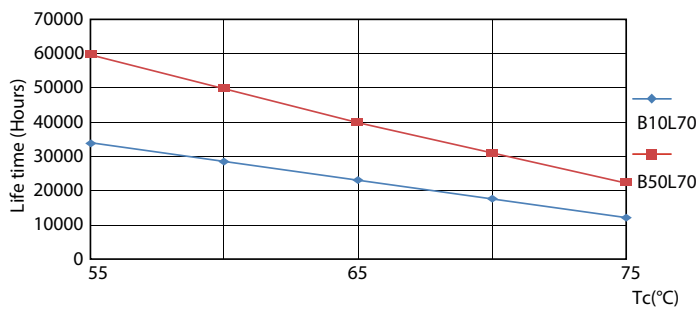
LEDtube MAS 1 15,5W G13 2500lm 840-GUL

Durață de viață



LEDtube MAS 1 15,5W 60K LumenVsTc-LMP

LEDtube MAS 1 15,5W 60K FailureRate-LED

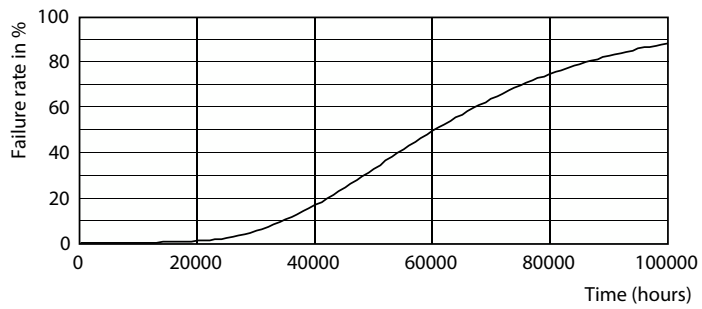


LEDtube MAS 1 15,5W 60K LifetimeVsTc-LED

Lumen Maintenance Diagram

MASTER Value LEDtube Universal T8

Durată de viață



Life Expectancy Diagram

