

MASTER LEDtube InstantFit HF



MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W865 T8

Philips MASTER LEDtube InstantFit T8 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. Philips MASTER LEDtube InstantFit T8 este soluția ideală pentru clienții cu cerințe mai mari în privința luminii care doresc să crească valoarea pe durata de viață.;Reducerea consumului de energie și durata de viață mai mare determină perioade de amortizare atrăgătoare și beneficii în ceea ce privește costul total de deținere.

Warnings and safety

• NOTE: Eficiența energetică generală și distribuția luminii ale oricărei instalații care utilizează aceste lămpi sunt determinate de proiectarea instalației.

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.)	75000 h
Ciclu comutare pornit/oprit	50000X
Referință de măsurare a fluxului	Sphere
Light technical	
Cod culoare	865 [CCT de 6500 K]
Unghi de distribuție luminoasă (nom.)	160°
Flux luminos (nom.)	1050 lm
Denumirea culorii	Rece natural

Temperatură de culoare corelată (nom.)	6500 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	131 lm/W
Consistență a culorii	<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	20000-120000 Hz
Putere consumată (W) (Nom)	8 W
Curent lămpă (max.)	500 mA
Curent lămpă (min.)	150 mA

MASTER LEDtube InstantFit HF

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.)	20-50 V

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.)	55 °C

Controls and dimming

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

Mechanical and housing

Finisaj bec	Mat
Material bec	Plastic
Lungime produs	600 mm
Formă bec	Tub, capăt dublu

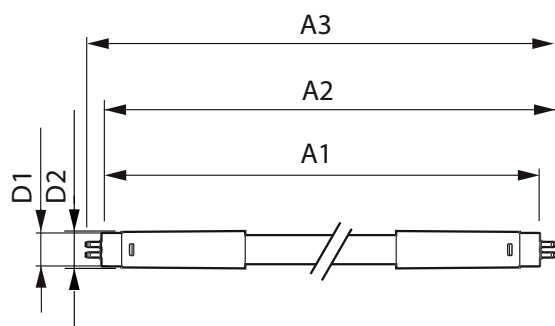
Approval and application

Clasă de eficiență energetică	E
Produs eficient energetic	Yes
Mărci de omologare	Conformitate RoHS TUV Marcaj CE KEMA Keur certificate
Consum de energie kWh/1000 h	8 kWh
Număr de înregistrare EPREL	1251111

Product data

Cod complet produs	871951446644900
Nume comandă produs	MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W865 T8
EAN/UPC – Produs	8719514466449
Cod de comandă	46644900
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	20
Material SAP	929001393332
Copia și greutatea netă (bucată)	0,130 kg

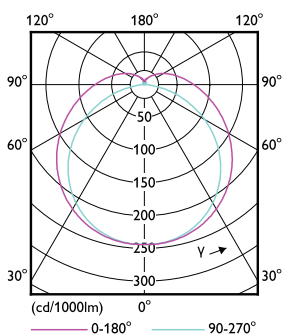
Cote



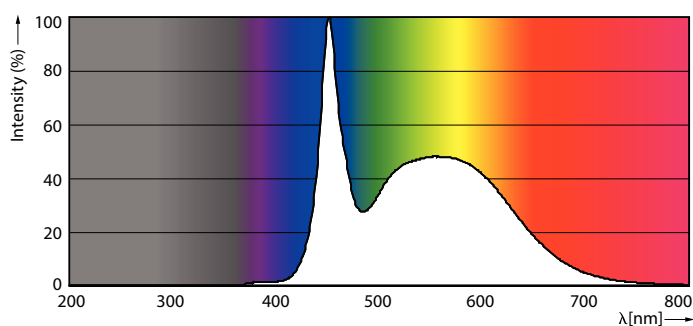
MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W865 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W865 T8	25,8 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm

Date fotometrice



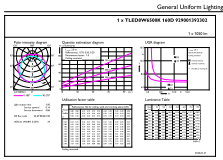
Light Distribution Diagram



Spectral Power Distribution Colour

MASTER LEDtube InstantFit HF

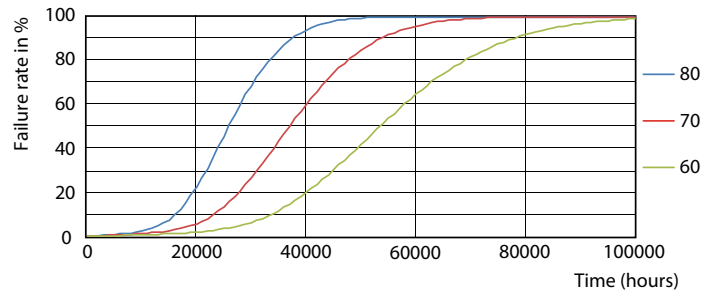
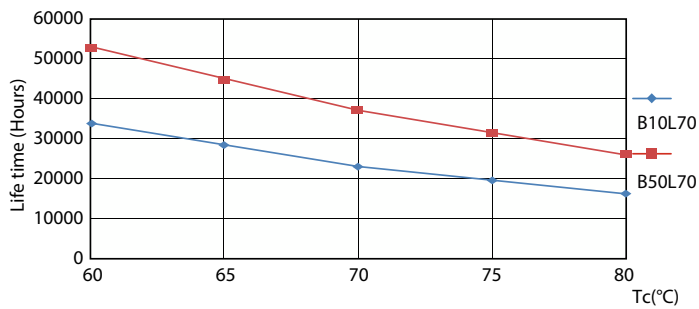
Date fotometrice



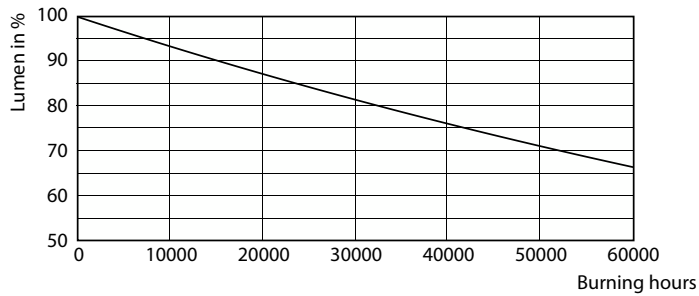
General Uniform Lighting
Page 1 of 10

General uniform lighting

Durață de viață

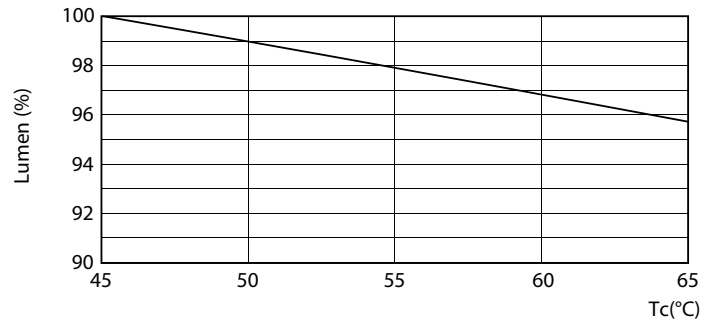


LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram

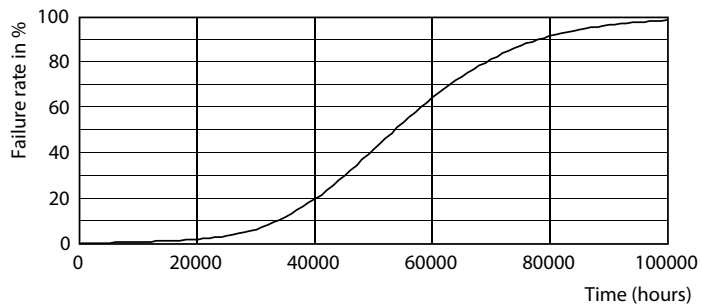
FailureRate



LumenVsTc

MASTER LEDtube InstantFit HF

Durată de viață



Life Expectancy Diagram

