



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.)	60000 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.)	131,00 lm/W
Consistență a culorii	<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	20000-80000 Hz
Putere consumată (W) (Nom)	8 W
Curent lămpă (max.)	500 mA
Curent lămpă (min.)	150 mA

MASTER LEDtube InstantFit HF

Tim de pornire (nom.)	0,5 s
Tim 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.)	60 °C

Controls and Dimming

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

Mechanical and Housing

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

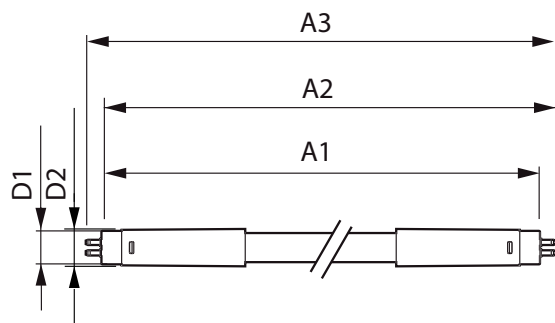
Approval and Application

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	387396

Product Data

Cod complet produs	871869674367600
Nume comandă produs	MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W865 T8
EAN/UPC – Produs	8718696743676
Cod de comandă	74367600
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
Material SAP	929001393302
Greutate netă SAP (bucată)	0,160 kg

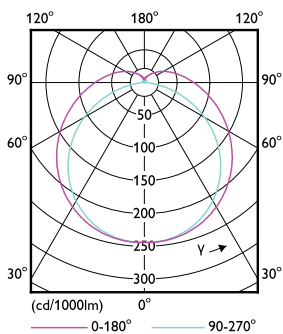
Cote



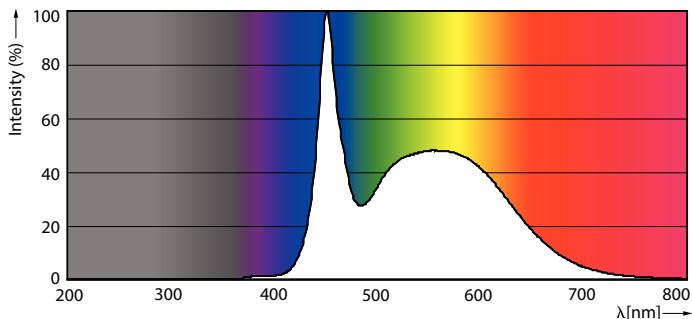
MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W865 T8

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



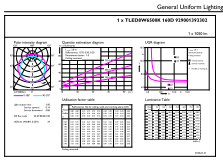
Light Distribution Diagram



Spectral Power Distribution Colour

MASTER LEDtube InstantFit HF

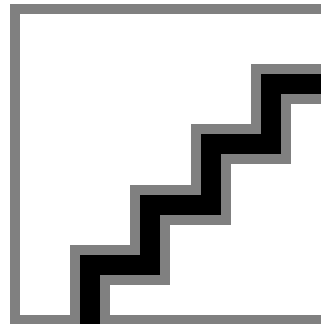
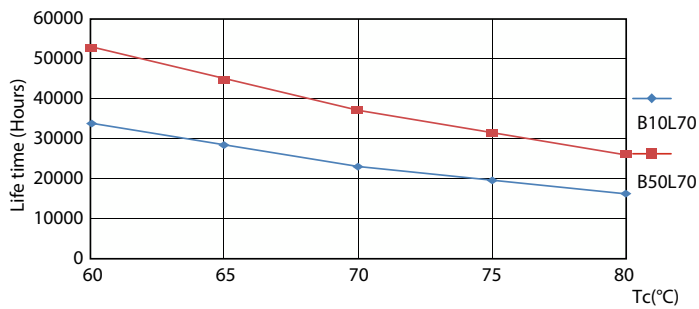
Date fotometrice



General Uniform Lighting
Page 11 of 11

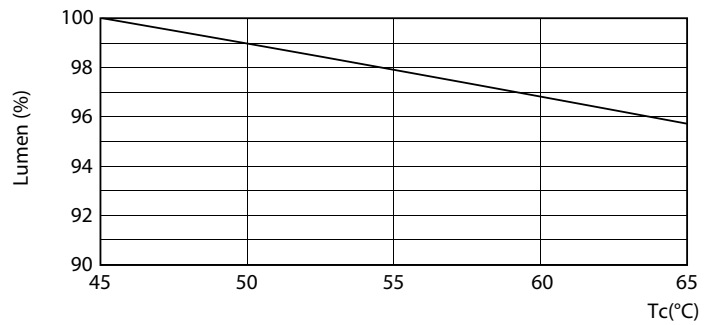
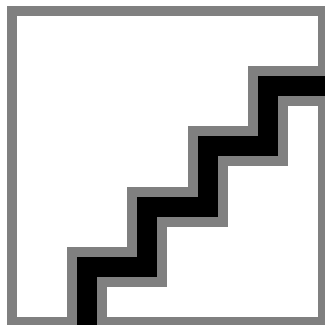
General uniform lighting

Durață de viață



LifetimeVsTc

FailureRate

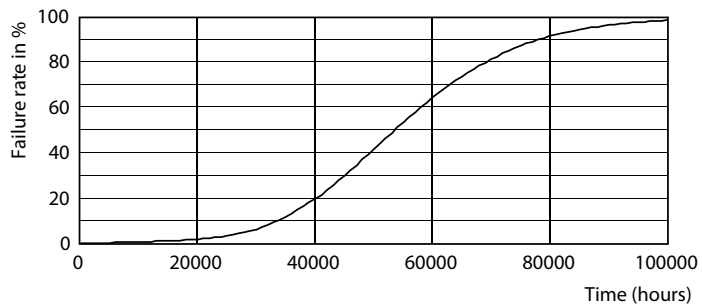


Lumen Maintenance Diagram

LumenVsTc

MASTER LEDtube InstantFit HF

Durată de viață



Life Expectancy Diagram

