

MASTER LEDtube EM/ Mains

MASTER LEDtube Sensor 1200mm HO 16.5W840 T8

Philips MASTER LEDtube integrează o sursă de lumină cu LED în forma tradițională a tubului fluorescent. Construcția sa unică creează un aspect vizual perfect uniform, care nu se deosebește de variantele tradiționale fluorescente. Aceste tuburi LED T8 sunt alegerea potrivită pentru performanță absolută și sunt proiectate pentru a rezista condițiilor de zi cu zi. Economii de neegalat datorate consumului redus de energie și duratei de viață excepțional de lungi fac ca acest tub să stăpânească orice aplicație solicitantă.

Warnings and safety

- NOTĂ: Eficiența energetică generală și distribuția luminii ale oricărei instalații care utilizează aceste lămpi vor fi determinate de construcția/designul instalației.

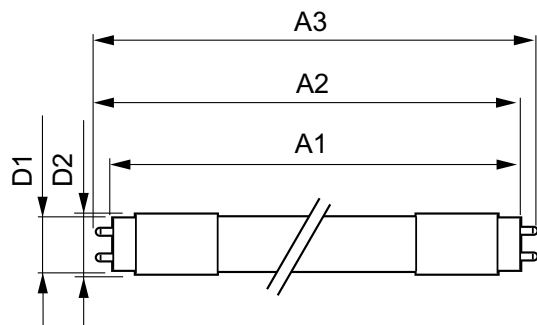
Catalog de date

Informații generale		Temperatură de culoare corelată (nom.)	
Baza elementului de fixare	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Randament luminos (nominal) (nom.)	4000 K
Durată de viață nominală	50.000 ore	Consistență culori	127,00 lm/W
Ciclu de comutare	200.000	Indice de redare a culorilor (IRC)	<6
Lighting Technology	LED	Factorul de menținere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de viață nominale (nom.)	83
În conformitate cu RoHS	Da	Funcționare și sistem electric	
Date tehnice lumină		Frecvență linie	50 to 60 Hz
Cod culoare	840 [CCT of 4000K]	Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Unghi de distribuție luminoasă (nom.)	240 °	Consum de curent	16,5 W
Flux luminos	2.100 lm		
Denumirea culorii	Alb rece (CW)		

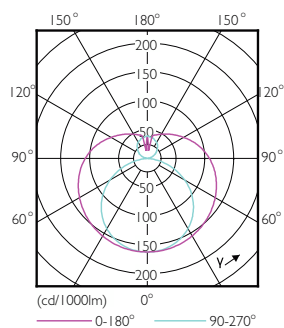
MASTER LEDtube EM/Mains

Curent lampă (max.)	85 mA
Curent lampă (min.)	65 mA
Timp de pornire (nom.)	0,5 s
Timp de încălzire până la 60% lumină	0.5 s
Factor de putere (fracție)	0.9
Tensiune (nom.)	220-240 V
Temperatură	
Interval temperatură ambientală	De la -20 °C până la 45 °C
Maximum T-case (nom.)	55 °C
Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase	
Cu reglarea intensității luminoase	Da
Sistem mecanic și carcasă	
Material bec	Sticlă
Formă bec	Tub, capăt dublu
Aprobare și aplicație	
Produs eficient energetic	Da

Cote



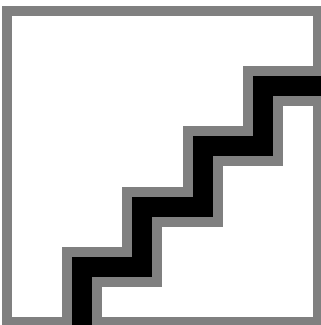
Date fotometrice



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube Sensor 1200mm HO 16.5W840 T8

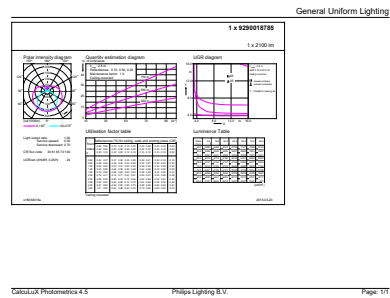
Mărci de omologare	Marcaj CE În conformitate cu RoHS Certificat KEMA Keur
Consum de energie kWh/1000 h	17 kWh
Date despre produs	
Nume comandă produs	MAS LEDtube Sensor 1200mm HO 16.5W840 T8
Numele complet al produsului	MASTER LEDtube Sensor 1200mm HO 16.5W840 T8
Full EOC	871869680602900
Cod de comandă	80602900
Număr material (12NC)	929001878502
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718696806029
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
EAN/UPC – Cutie	8718696806036

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube Sensor 1200mm HO 16.5W840 T8	25,8 mm	28 mm	1.199,4 mm	1.206,5 mm	1.213,6 mm



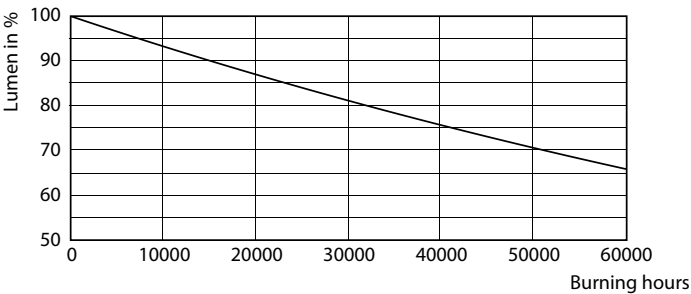
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube Sensor 1200mm HO 16.5W840 T8

Date fotometrice

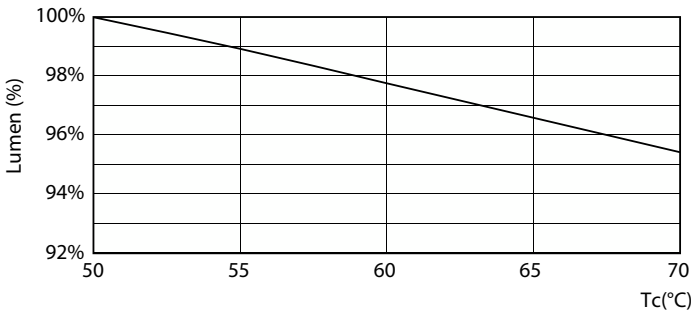


General uniform lighting - MAS LEDtube Sensor 1200mm HO 16.5W840 T8

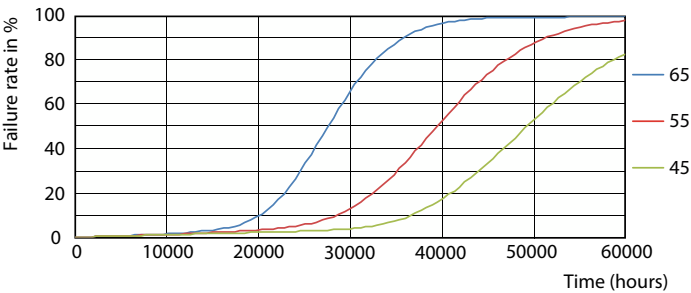
Durață de viață



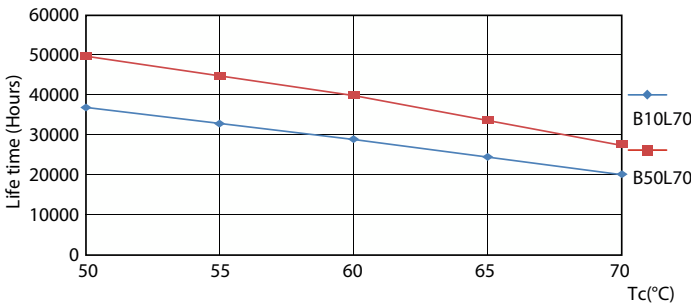
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube Sensor 1200mm HO 16.5W840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube Sensor 1200mm HO 16.5W840 T8



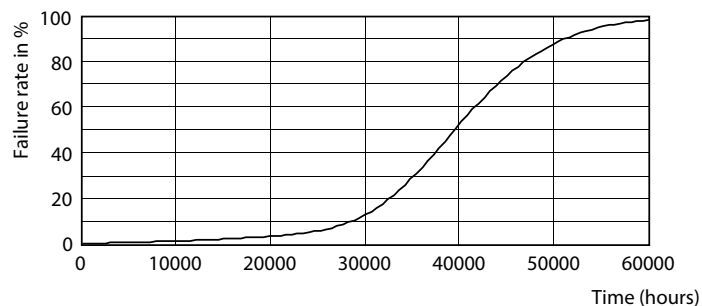
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube Sensor 1200mm HO 16.5W840 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube Sensor 1200mm HO 16.5W840 T8

MASTER LEDtube EM/Mains

Durată de viață



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube Sensor 1200mm HO 16.5W840 T8

