

MASTER LEDtube EM/ Mains

MASTER LEDtube Sensor 1500mm HO 24W840 T8

Philips MASTER LEDtube har en LED-lyskilde integreret i en traditionel lysstofrørsudformning. Dens unikke design skaber et perfekt ensartet visuelt look, som ikke kan skelnes fra traditionelle lysstofrør. Disse T8 LED-rør er det rette valg for fremragende ydeevne og er designet til at modstå hverdagens forhold. Store besparelser takket være lavt energiforbrug og en usædvanlig lang levetid, hvilket sikrer, at dette rør kan håndtere enhver krævende anvendelse.

Advarsler og sikkerhed

- BEMÆRKNINGER: Den generelle energieffektivitet og lysfordeling i alle installationer hvor disse lyskilder anvendes, afhænger af installationens design.

Produkt data

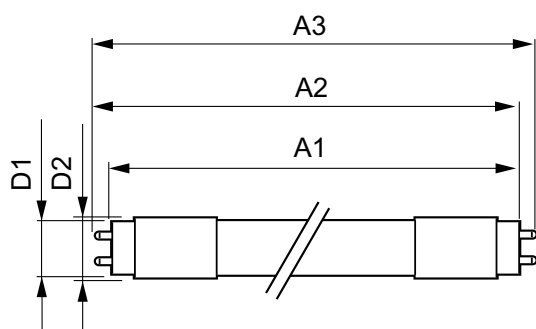
Generelle oplysninger	
Fod	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Normeret levetid	50.000 t
Skiftecyklus	200.000
Lighting Technology	LED
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
Lysteknisk	
Farvekode	840 [CCT of 4000K]
Spredningsvinkel (nom.)	240 °
Lysstrøm	3.100 lm
Farvebetegnelse	Kold hvid (CW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	129,00 lm/W
Farveensartethed	<6

Farvegengivelsesindeks (CRI)	83
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Drift og el	
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Strømforbrug	24 W
Lyskildens strømstyrke (maks.)	118 mA
Lyskildens strømstyrke (min.)	98 mA
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,9
Spænding (nom.)	220-240 V

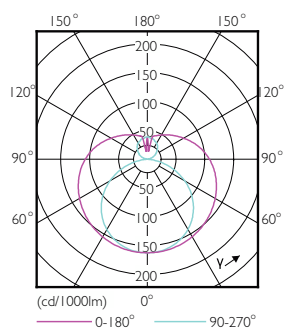
MASTER LEDtube EM/Mains

Temperatur	
Omgivende temperaturområde	-20 °C til 45 °C
T-kappe, maks. (nom.)	60 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Ja
Mekanik og armaturhus	
Lyskildemateriale	Glas
Produktlængde	1.500 mm
Lyskildeform	Rør, dobbelte ender
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energibesparende produkt	Ja
Godkendelsesmærkninger	CE-mærkning RoHS-overensstemmelse KEMA Keur-certifikat
Energiforbrug kWh/1000 t.	24 kWh

Målskitse



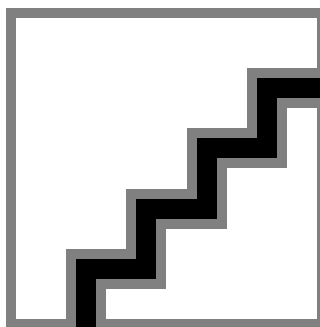
Fotometriske data



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W840 T8

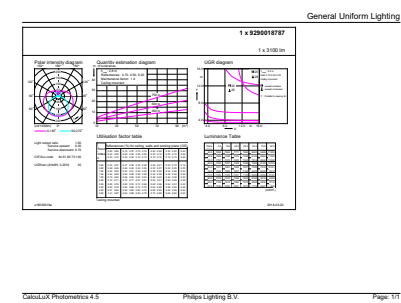
Produktdata	
Ordreproduktnavn	MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W840 T8
Det fulde produktnavn	MASTER LEDtube Sensor 1500mm HO 24W840 T8
Full EOC	871869680606700
Beskrivelse af lokal kode	2057809333
Ordrekode	80606700
Materialenr. (12NC)	929001878702
Lokal ordrekode	2057809333
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8718696806067
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8718696806074

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W840 T8	25,8 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm



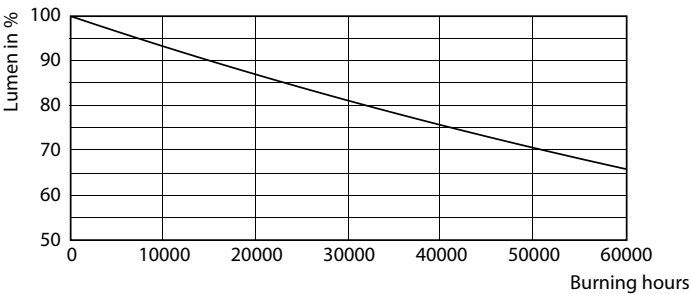
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO
24W840 T8

Fotometriske data

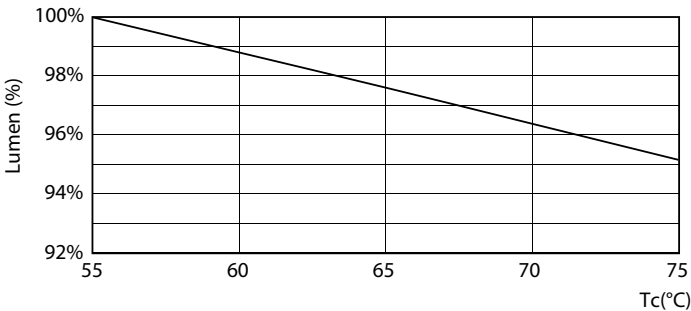


General uniform lighting - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W840 T8

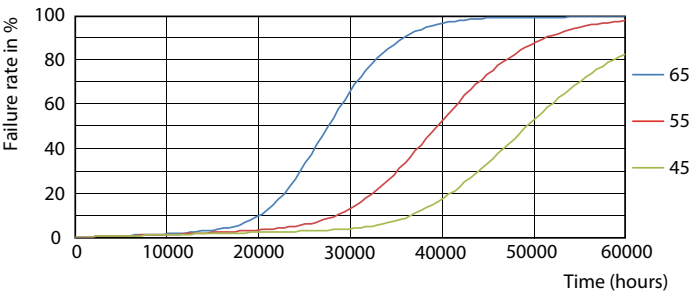
Levetid



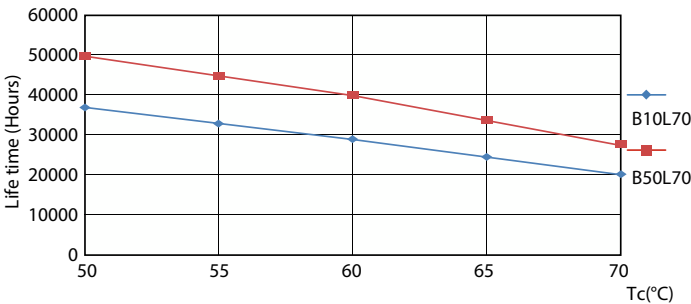
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W840 T8



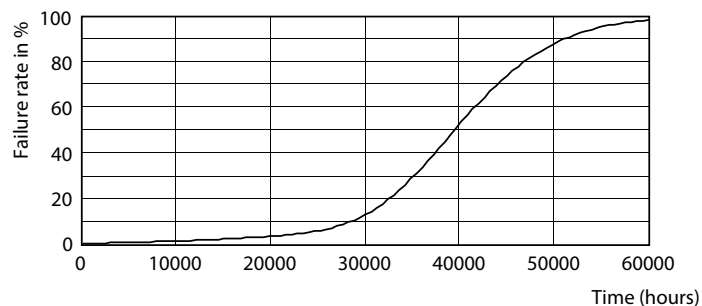
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W840 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W840 T8

MASTER LEDtube EM/Mains

Levetid



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W840 T8

