MASTER LEDtube InstantFit HF

MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8

Philips MASTER LEDtube integrerer en LED-lyskilde i den traditionelle lineære størrelse for lysstofrør. Takket være det unikke design og det ensartede udseende er det umuligt at skelne modellen fra et traditionelt lysstofrør. MASTER LEDtube Performance er den bedste løsning til kunder, der har højere krav til belysning og ønsker at maksimere værdi i forhold til levetid (krav om længste levetid). Størst mulige energibesparelser og lave samlede ejeromkostninger.

Advarsler og sikkerhed

- BEMÆRKNINGER: Den samlede energieffektivitet og lysfordeling af hvilken som helst installation, der benytter disse armaturer, er bestemt af installationsdesignet.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Fod	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Normeret levetid	60.000 t
Skiftecyklus	50.000
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Sphere
CE-mærke	Ja
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja

Lysteknisk	
Farvekode	840 [CCT of 4000K]
Spredningsvinkel (nom.)	160 °
Lysstrøm	2.500 lm
Farvebetegnelse	Kold hvid (CW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	156 lm/W
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (CRI)	83
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %

Drift og el	
Linjefrekvens	20000-75000 Hz
Indgangsfrekvens	20000-75000 Hz
Strømforbrug	16 W
Lyskildens strømstyrke (maks.)	750 mA
Lyskildens strømstyrke (min.)	300 mA
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.9

MASTER LEDtube InstantFit HF

Spænding (nom.)	30-80 V

Temperatur	
Omgivende temperaturområde	-20 °C til 45 °C
T-kappe, maks. (nom.)	55 °C

Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej

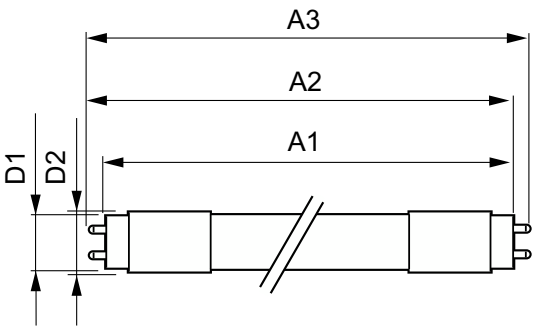
Mekanik og armaturhus	
Lyskildemateriale	Plast
Produktlængde	1.200 mm

Godkendelse og anvendelsesområde	
Energieffektivitetsklasse	D
Energibesparende produkt	Ja
Godkendelsesmærkninger	RoHS-overensstemmelse TUV CE-mærkning KEMA Keur-certifikat
Energiforbrug kWh/1000 t.	16 kWh

EPREL-registreringsnummer	387373

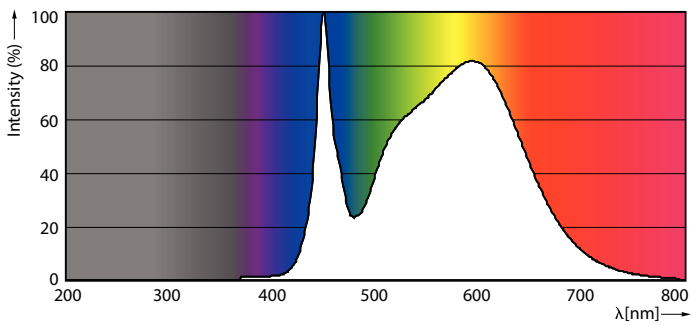
Produktdata	
Ordreproduktnavn	MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8
Det fulde produktnavn	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8
Full EOC	871869668796300
Beskrivelse af lokal kode	2057807157
Ordrekode	68796300
Materialenr. (12NC)	929001300002
Lokal ordrekode	2057807157
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8718696687963
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8718696687970

Målskitse

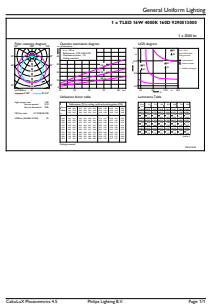


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8	25,6 mm	28 mm	1.198,1 mm	1.205,2 mm	1.212,3 mm

Fotometriske data



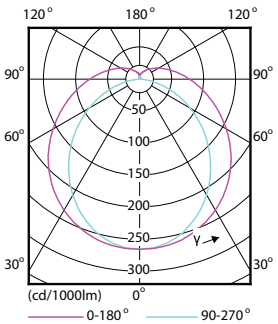
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8



General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8

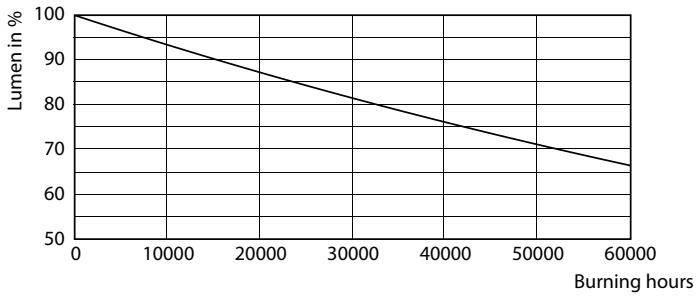
MASTER LEDtube InstantFit HF

Fotometriske data

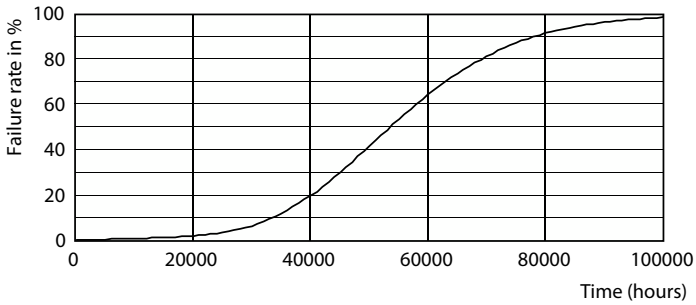


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8

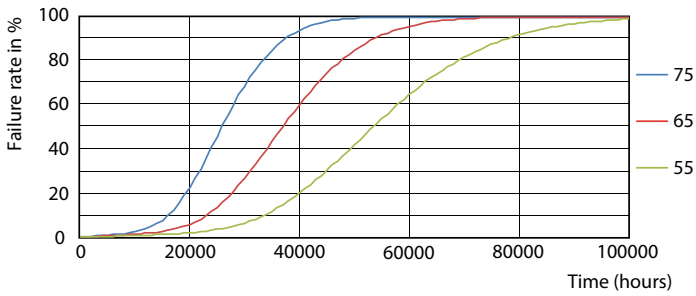
Levetid



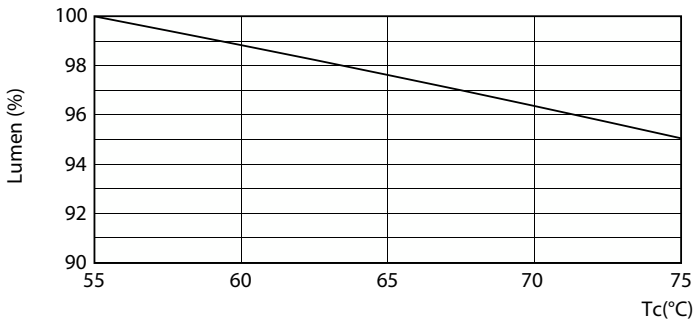
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8



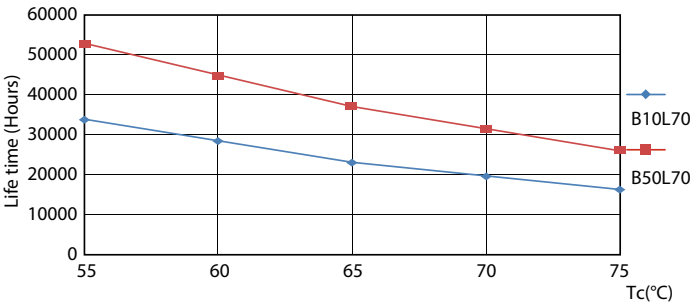
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8

MASTER LEDtube InstantFit HF

Levetid



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8

© 2023 Signify Holding Alle rettigheder forbeholdt. Signify fremsætter ingen erklæringer og fraskriver sig ethvert ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de oplysninger, som er indeholdt heri, og kan ikke stilles til ansvar for eventuelle handlinger, som er baseret herpå. Oplysningerne i dette dokument er ikke ment som et købstilbud og er ikke en del af et tilbud eller en kontrakt, medmindre andet er accepteret af Signify. Philips og Philips-logoet er registrerede varemærker tilhørende Koninklijke Philips N.V.