

MASTER Value LEDtube Universal T8



MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W830 T8

Den nye Philips MASTER LEDtube Universal T8 gør det nemt og enkelt at gennemføre dit belysningsprojekt. Et unikt design gør det muligt at montere Philips MASTER LEDtube Universal T8 direkte i armaturer, der enten er baseret på elektromagnetiske forkoblinger eller elektroniske HF-forkoblinger eller tilslutning til lysnettet. Den er meget nem at betjene, og du behøver ikke længere at have to typer rør på lager!. Philips MASTER LEDtube Universal T8 er helt sikkert, pålideligt og nemt at installere og er det ideelle alternativ til almindelige lysstofrør, fordi den har en længere levetid og er forbundet med store energibesparelser og lavere vedligeholdelsesomkostninger.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Fod	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Normeret levetid	60.000 t
Skiftecyklus	50.000
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Sphere
Lysteknisk	
Farvekode	830 [CCT of 3000K]
Spredningsvinkel (nom.)	190 °
Lysstrøm	3.400 lm
Farvebetegnelse	Hvid (WH)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (klassificeret) (nom.)	147,00 lm/W
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80

LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Drift og el	
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Strømforbrug	23 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	106 mA
Opstarttid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.9
Spænding (nom.)	220-240 V
Temperatur	
Omgivende temperaturområde	-20 °C til 45 °C
T-kappe, maks. (nom.)	60 °C

MASTER Value LEDtube Universal T8

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Mekanik og armaturhus

Pære finish	Matteret
Lyskildemateriale	Glas
Lyskildeform	Rør, dobbelte ender

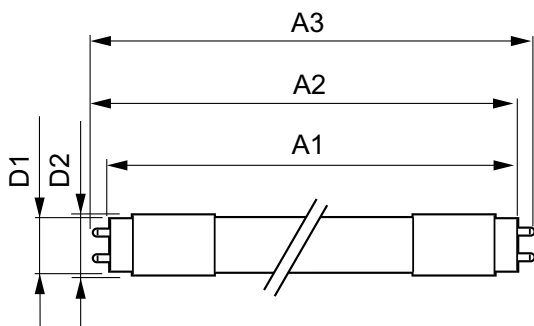
Godkendelse og anvendelsesområde

Energieffektivitetsklasse	D
Energibesparende produkt	Ja
Godkendelsesmærkninger	Overholder RoHS TUV CE-mærkning KEMA Keur-certifikat
Energiforbrug kWh/1000 t.	23 kWh
EPREL-registreringsnummer	403661
CE-mærke	Ja
Overholder EU RoHS	Ja

Produktdata

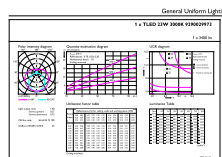
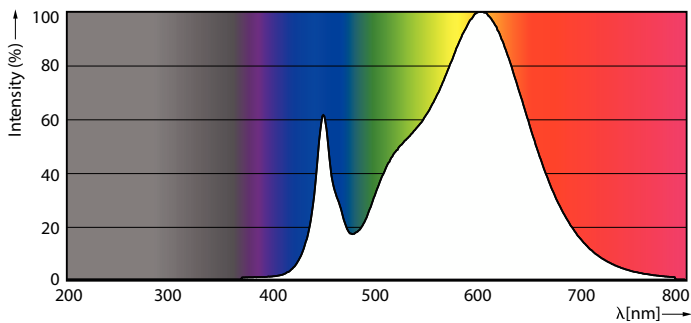
Full EOC	871951431674400
Ordreproduktnavn	MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W830 T8
Ordrekode	31674400
Lokal ordrekode	2057816122
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
Materiale nummer (12NC)	929002997302
Det fulde produktnavn	MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W830 T8
EAN/UPC – kasse	8719514316751
Beskrivelse af lokal kode	2057816122

Målskitse



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W830 T8	26 mm	28 mm	1.500 mm	1.506 mm	1.514 mm

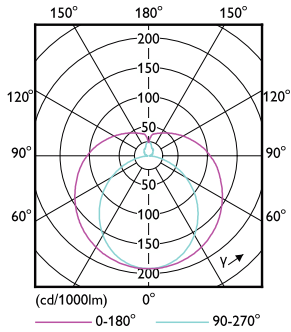
Fotometriske data



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO
23W830 T8

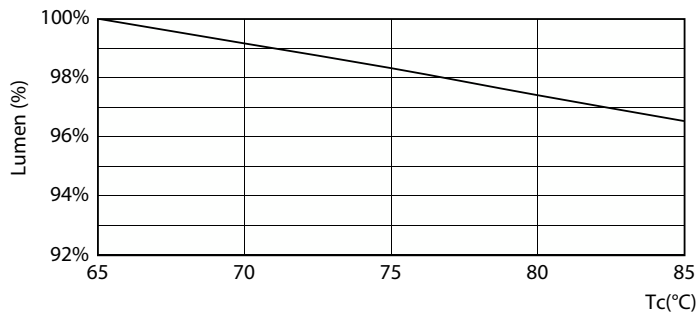
MASTER Value LEDtube Universal T8

Fotometriske data

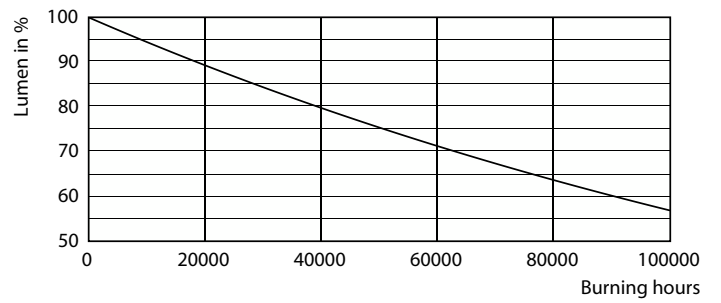


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W830 T8

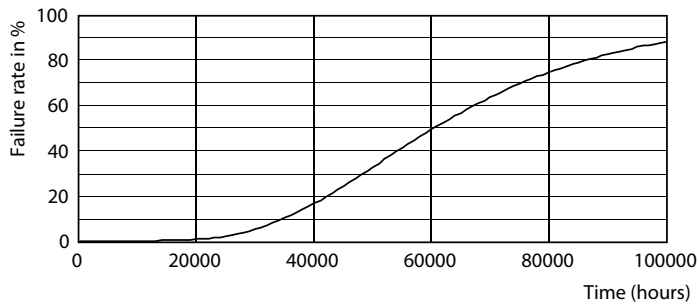
Levetid



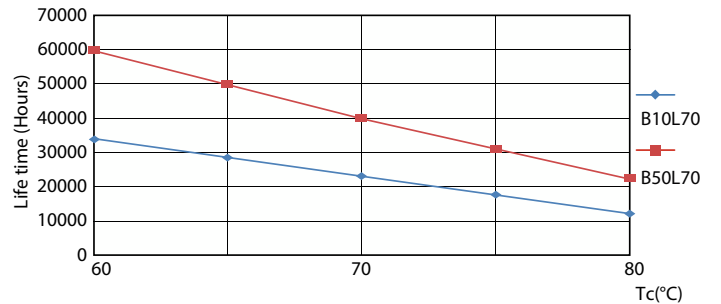
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W830 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W830 T8



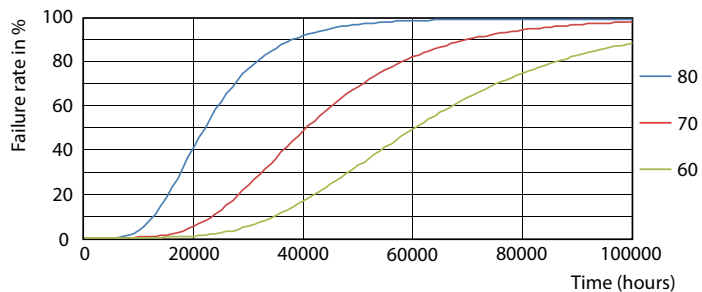
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W830 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W830 T8

MASTER Value LEDtube Universal T8

Levetid



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W830 T8

