PHILIPS

Lighting

MASTER LEDtube InstantFit HF T8

MASTER LEDtube HF 1200mm HO 14W865 T8

Philips MASTER LEDtube InstantFit T8 integrerar en LED-ljuskälla i de konventionella lysrörskonstruktionerna. Den unika designen ger ett enhetligt visuellt intryck som inte går att skilja från den klassiska lysrörsbelysningen. Philips MASTER LEDtube InstantFit T8 är den perfekta lösningen för kunder som har högre krav på belysning och vill maximera värdet över hela livslängden. Maximal energibesparing och längre livslängd ger attraktiv återbetalningstid och låg TCO.

Varning och Säkerhet

- OBSERVERA: Den totala energieffektiviteten och ljusfördelningen i installationer med de här ljuskällorna varierar beroende på utförande.

Produktdata

Allmän information	
Sockel	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominell livslängd	60 000 h
Driftcykel	50 000
Lighting Technology	LED
Mätreferens för ljusflöde	Sphere
CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja

Ljusteknik	
Färgkod	865 [CCT of 6500K]
Spridningsvinkel (nom)	160 °
Ljusflöde	2 100 lm
Färgbeteckning	Kallt dagsljus
Korrelerad färgtemperatur (nom)	6500 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	150,00 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	83
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %

Drift och elektricitet	
Line Frequency	20000-75000 Hz
Ingångsfrekvens	20000-75000 Hz
Effektförbrukning	14 W
Lampström (max)	750 mA
Lampström (min)	300 mA
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0.5 s
Effektfaktor (fraktion)	0.9

MASTER LEDtube InstantFit HF T8

Spänning (nom)	30-80 V

Temperatur

Omgivningstemperatur	-20 °C till +45 °C
T-Case max. (nom)	55 °C

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej

Mekanik och armaturhus

Material i lampan	Plast
Produktens längd	1 200 mm

Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass	D
Energisparande produkt	Ja
Godkännandemärkningar	Uppfyller RoHS TUV CE-märkning KEMA Keur-certifikat

Energiförbrukning kWh/1 000 tim	14 kWh
EPREL-registreringsnummer	387368

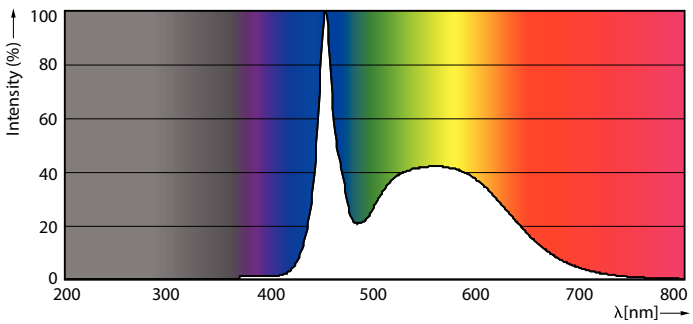
Produktdata

Beställningsproduktnamn	MAS LEDtube HF 1200mm HO 14W865 T8
Fullständigt produktnamn	MASTER LEDtube HF 1200mm HO 14W865 T8
Full EOC	871869668750500
Beskrivning av lokal kod	8290843
Beställningsnummer	68750500
Materialnummer (12NC)	929001284202
Lokal kod	8290843
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718696687505
Räknare - antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC - Hölje	8718696687512

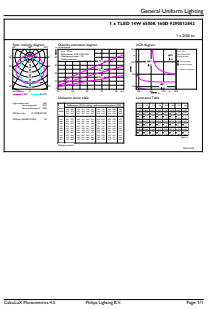
Måttskiss

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1200mm HO 14W865 T8	25,6 mm	28 mm	1 198,1 mm	1 205,2 mm	1 212,3 mm

Fotometriska data



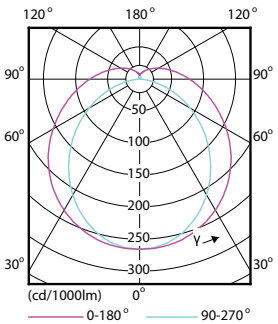
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1200mm HO 14W865 T8



General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1200mm HO 14W865 T8

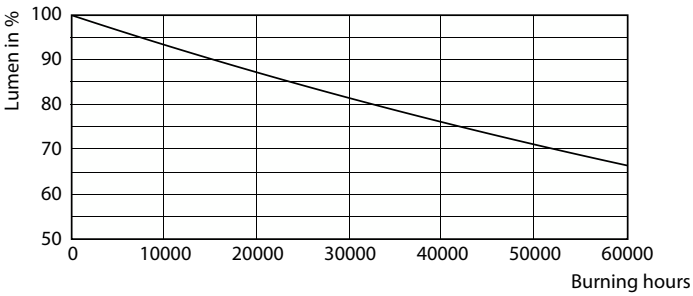
MASTER LEDtube InstantFit HF T8

Fotometriska data

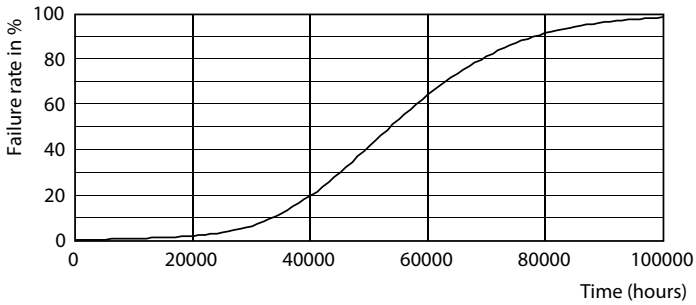


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 14W865 T8

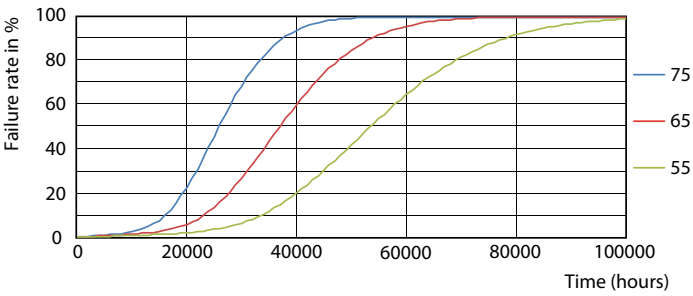
Livslängd



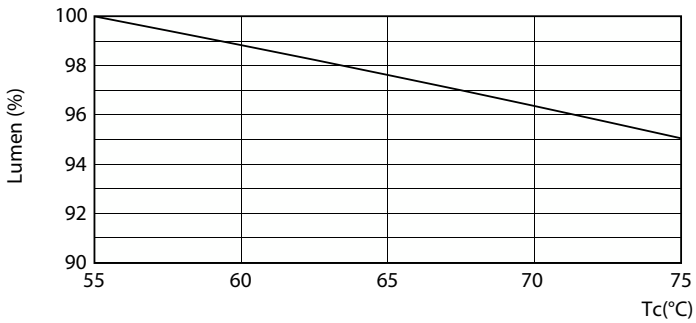
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 14W865 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 14W865 T8



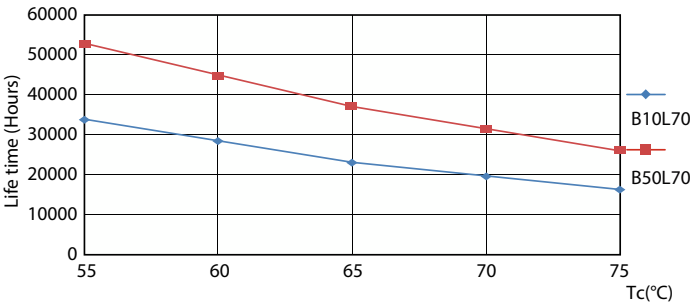
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 14W865 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 14W865 T8

MASTER LEDtube InstantFit HF T8

Livslängd



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 14W865 T8

© 2023 Signify Holding Alla rättigheter förbehålles. Signify lämnar ingen garanti gällande tillförlitligheten eller fullständigheten i informationen som ingår häri och avsäger sig allt ansvar för konsekvenser som kan följa på användning av den här publikationen. Informationen i denna dokumentation är inte avsedd som ett kommersiellt erbjudande och utgör inte en del av något anbud eller kontrakt, om inget annat har avtalats med Signify. Philips och Philips sköldemblem är registrerade varumärken som tillhör Koninklijke Philips N.V.