PHILIPS

Lighting



MasterConnect LEDtube EM/ netspænding T8

MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8

Philips MASTER LEDtube med EasySmart-teknologi gør det nemt at opgradere til et smart belysningssystem. 2,4 GHz mesh-netværksteknologi muliggør trådløs integration med forskellige styringsenheder, f.eks. en sensor og afbryder. Resultatet er endnu større energibesparelser og fleksibilitet i rummet. Lyskildernes EasySmart-teknologi med dæmpning, bevægelsesregistrering og/eller udnyttelse af dagslys giver energibesparelser på 50 % eller mere.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Fod	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Normeret levetid	50.000 t
Skiftecyklus	200.000
Tilslutning	Interact Ready
Lighting Technology	LED
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja

Lysteknisk	
Farvekode	840 [CCT of 4000K]
Spredningsvinkel (nom.)	160 °
Lysstrøm	3.700 lm
Farvebetegnelse	Kold hvid (CW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	145,10 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	25,5 W
Lyskildens strømstyrke (maks.)	117 mA
Lyskildens strømstyrke (min.)	108 mA
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.9
Spænding (nom.)	220-240 V

MasterConnect LEDtube EM/netspænding T8

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

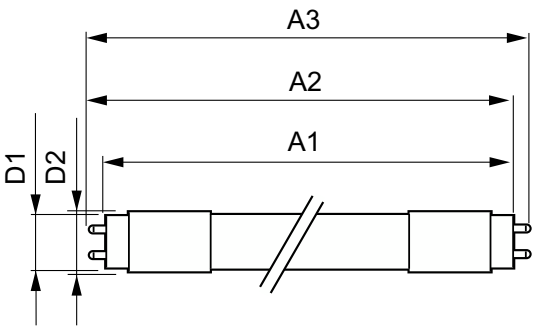
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Trådløs dæmpning

Mekanik og armaturhus	
Produktlængde	1.500 mm

Godkendelse og anvendelsesområde	
Energibesparende produkt	Ja
Godkendelsesmærkninger	TUV CE-mærkning RoHS-overensstemmelse KEMA Keur-certifikat
Energiforbrug kWh/1000 t.	26 kWh

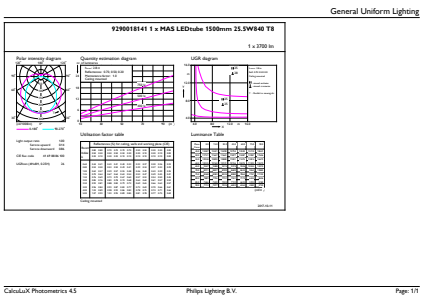
Produktdata	
Ordreproduktnavn	MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8
Det fulde produktnavn	MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8
Full EOC	871869677350500
Ordrekode	77350500
Materialenr. (12NC)	929001814102
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8718696773505
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8718696773512

Målskitse

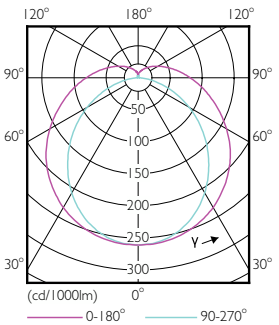


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8	25,7 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm

Fotometriske data



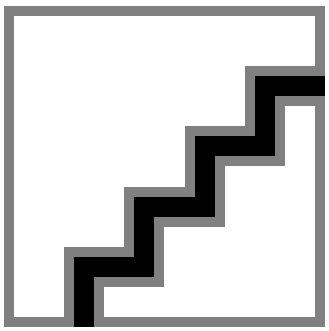
General uniform lighting - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8



Light Distribution Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8

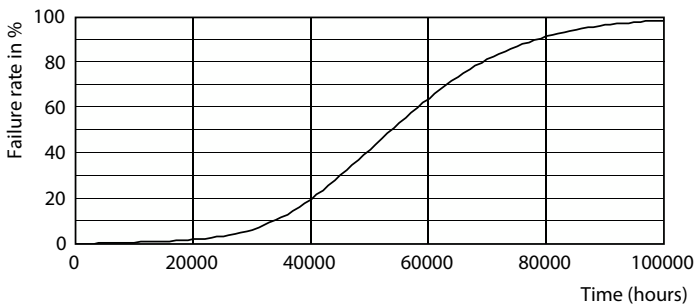
MasterConnect LEDtube EM/netspænding T8

Fotometriske data

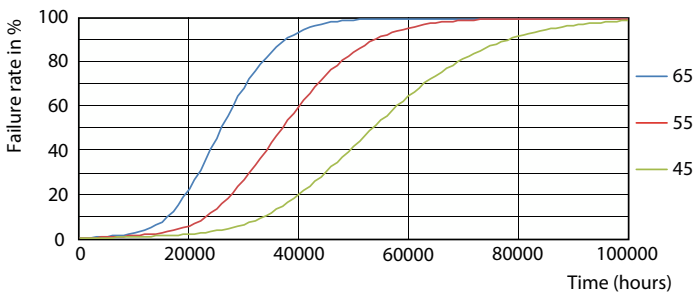


Spectral Power Distribution Colour - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8

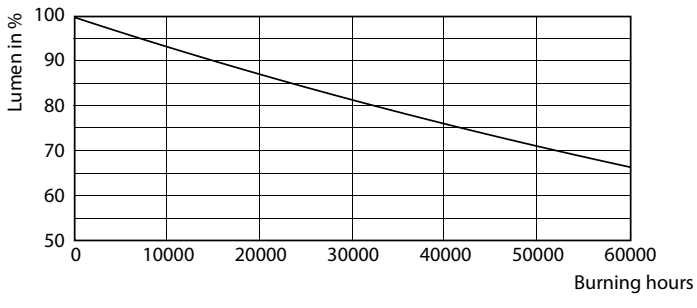
Levetid



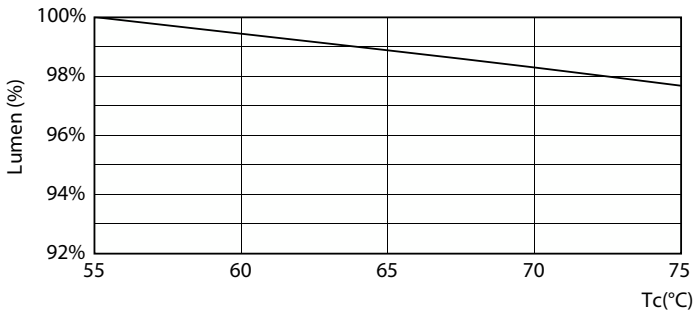
Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8



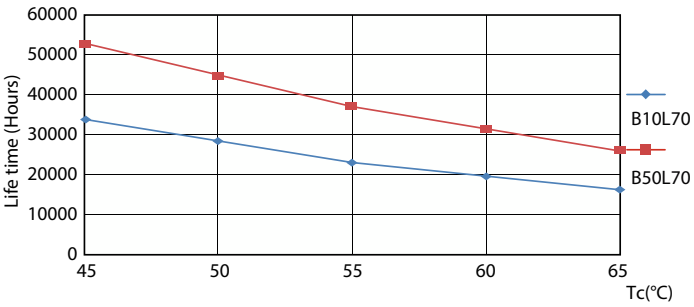
Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8

MasterConnect LEDtube EM/netspænding T8

Levetid



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 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.