

MASTER Value LEDtube Universal T8



MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W865 T8

Nya Philips MASTER LEDtube Universal T8 gör ditt belysningsprojekt enklare. Du behöver inte längre matcha driftdonstekniken – den unika utformningen gör att Philips MASTER Value LEDtube Universal T8 passar direkt i armaturer med antingen elektromagnetiska eller HF-elektroniska driftdon, eller elnätsanslutning. Den är så enkel att hantera och det krävs inte längre två olika lysrör i reserv! Helt säker, pålitlig och enkel att installera – Philips MASTER Value LEDtube Universal T8 är ett perfekt alternativ till konventionella lysrör för att maximera värdet över livslängden genom stora energibesparingar och lägre underhållskostnader.

Produktdata

Allmän information	
Socket	G13 [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)	190 °
Ljusflöde	3 700 lm
Färgbeteckning	Kallt dagsljus
Korrelerad färgtemperatur (nom)	6500 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	160 lm/W
Färgbeständighet	<6

Färgåtergivningsindex	80
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Drift och elektricitet

Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Effektförbrukning	23 W
Lampström (nom)	106 mA
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0,5 s
Effektfaktor (fraktion)	0,9
Spänning (nom)	220–240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	58 W
Ingående ström vid nätspänning	10

MASTER Value LEDtube Universal T8

Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 10 A – 73
Nätspänning
Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 10 A – 73
EM-driftdon utan kompakt sockel
Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 10 A – 15
EM-driftdon med kompakt sockel
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 16 A – 116
Nätspänning
Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 16 A – 116
EM-driftdon utan kompakt sockel
Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 16 A – 25
EM-driftdon med kompakt sockel

Temperatur

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

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
--------	-----

Mekanik och armaturhus

Ljuskällans ytbehandling	Frostad
Material i lampan	Glas
Produktens längd	1 500 mm
Lampform	T8

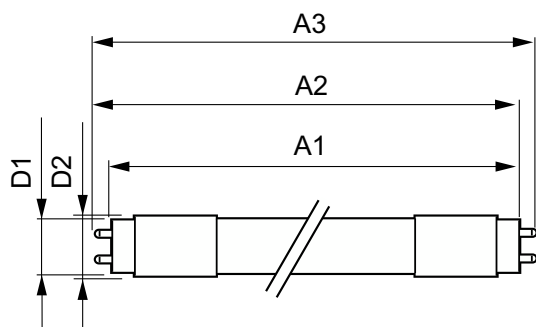
Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass	C
Energisparande produkt	Ja
Godkännandemärkningar	Uppfyller RoHS TUV CE-märkning KEMA Keur-certifikat
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	23 kWh
EPREL-registreringsnummer	1195918

Produktdata

Beställningsproduktnamn	MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W865 T8
Fullständigt produktnamn	MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W865 T8
Full EOC	871951431678200
Beskrivning av lokal kod	8296429
Beställningsnummer	929002997502
Materialnummer (12NC)	929002997502
Lokal kod	8296429
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8719514316782
Räknare - antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC - Hölje	8719514316799

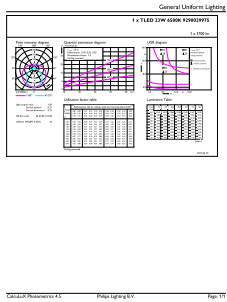
Måttskiss



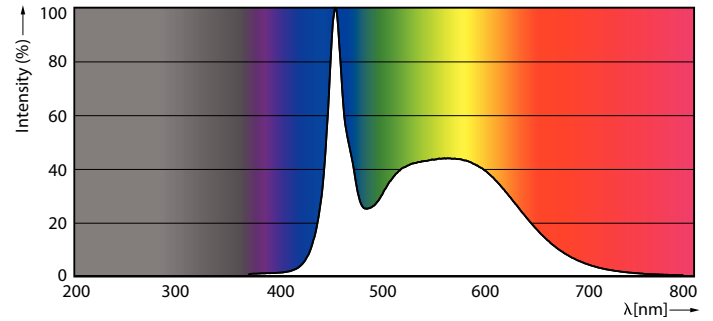
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W865 T8	26 mm	28 mm	1 500 mm	1 506 mm	1 514 mm

MASTER Value LEDtube Universal T8

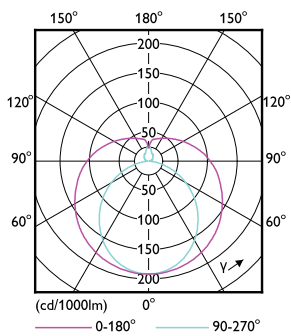
Fotometriska data



General uniform lighting - MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W865 T8

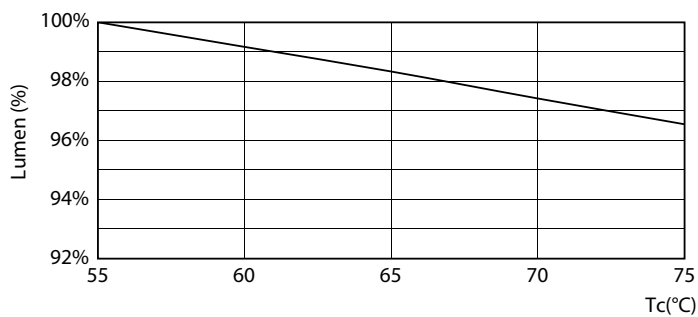


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W865 T8

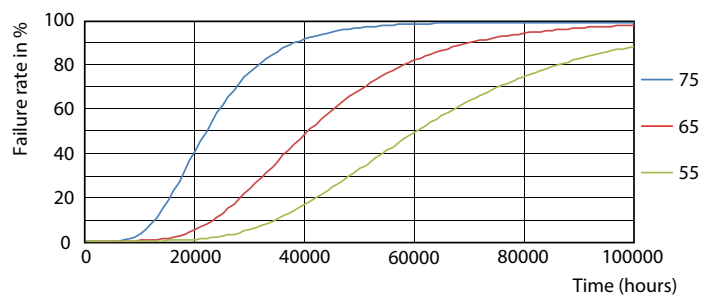


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W865 T8

Livslängd



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W865 T8



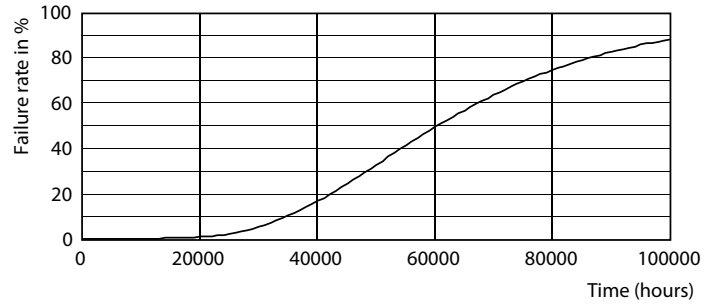
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W865 T8

MASTER Value LEDtube Universal T8

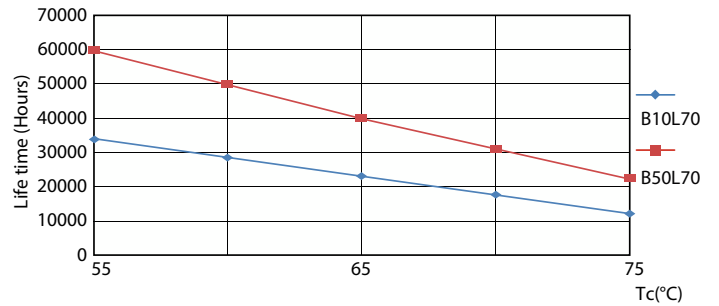
Livslängd



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W865 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W865 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W865 T8

