



MASTER Value LEDtube T8



MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8

Ammattimainen MASTER Value LED -putki on tehokas LED-ratkaisu, jolla voidaan korvata T8-loisteputket, joissa on käytössä EM-liitäntälaitte tai jotka on kytketty suoraan verkkovirtaan. Tuotteella on optimaalinen hinnan ja suorituskyvyn suhde, ja se soveltuu kaikkiin yleisvalaistuksen, toimistojen, teollisuuden, vähittäiskaupan sekä hotellien ja ravintoloiden käyttökohteisiin. Tämän LED T8 -putken ainutlaatuinen rakenne varmistaa hyvän yhteensopivuuden, turvallisuuden, nopean asennuksen ja välittömän energiansäästön.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nimelliskäyttöikä	60 000 tuntia
Sytytys	200 000
Lighting Technology	LED
Vuon mittauksen viitearvo	Sphere

Valon tekniset tiedot	
Värikoodi	840 [CCT of 4000K]
Keilakulma (nim.)	190 °
Valovirta	3 700 lm
Värimerkki	Kylmä valkoinen (CW)
Vastaava värlämpötila (nim.)	4000 K
Valoteho (nimellinen) (nim.)	160 lm/W
Väryhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (CRI)	80
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %

Käyttö ja sähkö tiedot	
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Syöttötaajuus	50–60 Hz
Energiankulutus	23 W
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika valotehoon 60 %	0,5 s
Tehokerroin (murtoluku)	0,9
Jännite (nim.)	220–240 V

Lämpötila	
Käyttölämpötila-alue	-20 °C ... 45 °C
T-Case, maksimi (nim.)	65 °C

Ohjaujärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	ei

Mekaaniset tiedot ja runko	
Lampun pinta	Matta

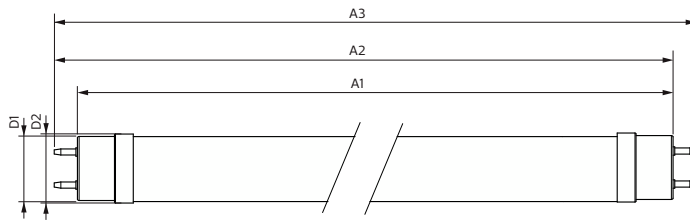
MASTER Value LEDtube T8

Lampun materiaali	Lasi
Tuotteen pituus	1 500 mm
Hehkulampun muoto	Putki, kaksipäätäinen
Hyväksyntä ja käyttökohteet	
Energiatehokkuusluokka	C
Energiaa säästävä tuote	Kyllä
Hyväksyntämerkit	RoHS-yhdenmukaisuus TUV CE-merkintä KEMA Keur -todistus
Energiankulutus kWh/1000 h	23 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	1095875
CE-merkintä	Kyllä
RoHS-yhteensopiva	Kyllä

Tuotetiedot

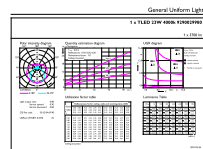
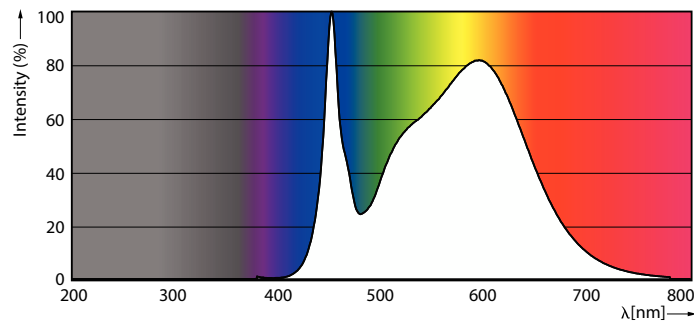
Full EOC	871951431688100
Tilaustuotteen nimi	MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8
Tilauskoodi	31688100
Paikallinen koodi	4923638
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
Materiaalitunnus (12NC)	929002998002
Koko tuotenimi	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8
EAN/UPC – laatikko	8719514316898
Paikallisen koodin kuvaus	4923638

Mittapiirros



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1 498,8 mm	1 505,9 mm	1 513 mm

Valonjakotiedot

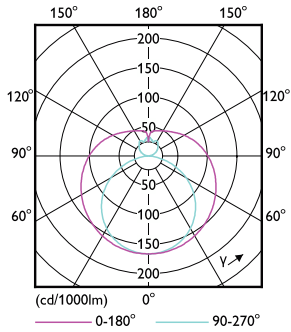


General Uniform Light
1 x T8 23W 840 T8
Page 11

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8

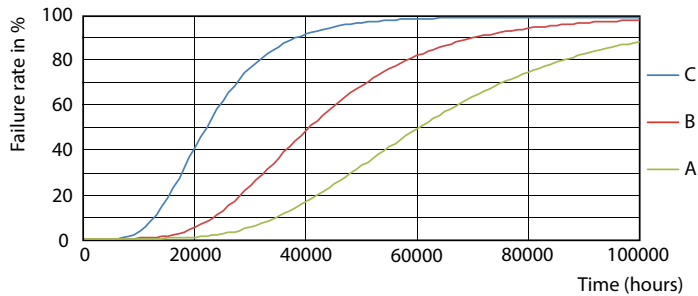
MASTER Value LEDtube T8

Valonjakotiedot

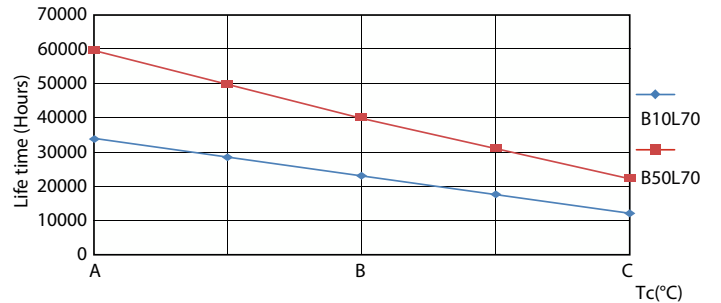


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8

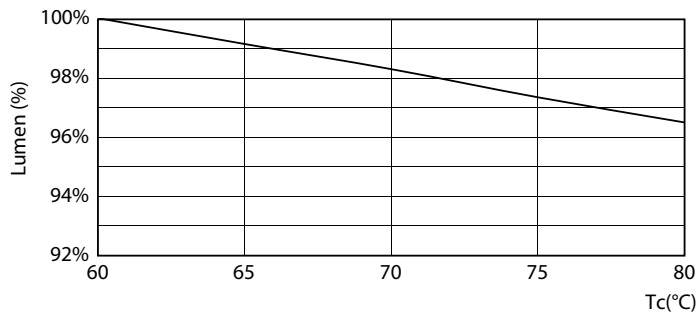
Käyttöikä



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8

MASTER Value LEDtube T8

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8

