



MASTER Value LEDtube T8

MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8

De professionele MASTER Value LEDtube is een krachtige LED-oplossing die ideaal is voor vervanging van T8-fluorescentieverlichting met elektromagnetische VSA of directe aansluiting op netspanning. Dit product biedt een optimale combinatie van waarde en prestaties, voor gebruik als algemene verlichting, in kantoren, in de industrie, in de detailhandel en in de horeca. Het unieke ontwerp van deze LED T8-tube biedt compatibiliteit, veiligheid en een snelle installatie, evenals energiebesparingen.

Waarschuwingen en veiligheid

- De algehele energie-efficiëntie en lichtverdeling van elke installatie die gebruik maakt van ledbuizen worden bepaald door het ontwerp van de installatie.
- De Master Value Ledtube 600mm is niet Serie compatible (voor serie compatibiliteit gebruik de Master Range)

Product gegevens

| Algemene informatie | |
|---------------------------|---------------------------------|
| Lampvoet | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Nominale levensduur | 50.000 hr |
| Schakelcyclus | 200.000 |
| Lamptype | LED |
| Conform EU RoHS-richtlijn | Ja |

| Gegevens lichttechniek | |
|--------------------------------------|--------------------|
| Kleurcode | 840 [CCT of 4000K] |
| Bundelhoek (nom.) | 240 graden |
| Lichtstroom | 3.700 lm |
| Kleuraanduiding | Koelwit (CW) |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom) | 4000 K |

| | |
|---|-------------|
| Lichtrendement (gespec.) (nom.) | 154,00 lm/W |
| Kleurconsistentie | <6 |
| Kleurweergave-index (CRI) | 83 |
| LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) | 70 % |

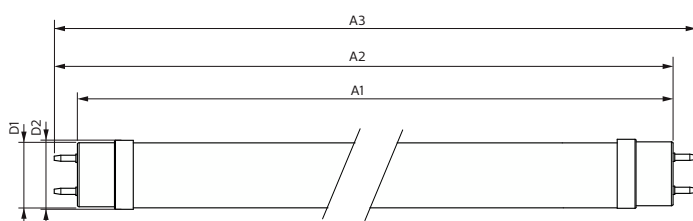
| Bedrijfs- en elektrische gegevens | |
|-----------------------------------|--------------|
| Ingangsfrequentie | 50 to 60 Hz |
| Ingangsfrequentie | 50 tot 60 Hz |
| Energieverbruik | 24 W |
| Lampstroom (max.) | 112 mA |
| Lampstroom (min.) | 103 mA |
| Opstarttijd (nom.) | 0,5 s |
| Opwarmtijd tot 60% licht | 0,5 s |

MASTER Value LEDtube T8

| | |
|--|--|
| Arbeidsfactor | 0.9 |
| Spanning (nom.) | 220-240 V |
| Operationele temperatuur | |
| Omgevingstemperatuurbereik | -20 °C t/m 45 °C |
| T-behuizing maximaal (nom.) | 60 °C |
| Dimbaarheid en regelsystemen | |
| Dimbaar | Nee |
| Eigenschappen behuizing en afmetingen | |
| Lampmateriaal | Glas |
| Productlengte | 1.500 mm |
| Keurmerken en classificaties | |
| Energiebesparend product | Ja |
| Keurmerken | Conform RoHS TÜV CE-markering KEMA Keur-certificaat |

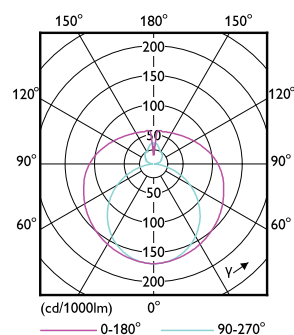
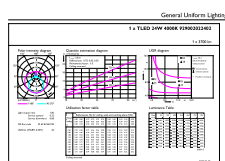
| | |
|----------------------------------|--|
| Energieverbruik kWh/1.000 uur | 24 kWh |
| Productgegevens | |
| Productnaam voor bestelling | MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8 |
| Volledige productnaam | MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8 |
| Full EOC | 871869964705600 |
| Bestelcode | 64705600 |
| Materiaalnr. (12NC) | 929002022402 |
| Lokale code | 64705600 |
| Numerator - Aantal per pak | 1 |
| EAN/UPC - product/behuizing | 8718699647056 |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 10 |
| EAN/UPC - Case | 8718699647063 |

Maatschets



| Product | D1 | D2 | A1 | A2 | A3 |
|---|---------|-------|------------|------------|------------|
| MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8 | 25,8 mm | 28 mm | 1.498,7 mm | 1.505,8 mm | 1.512,9 mm |

Fotometrische gegevens

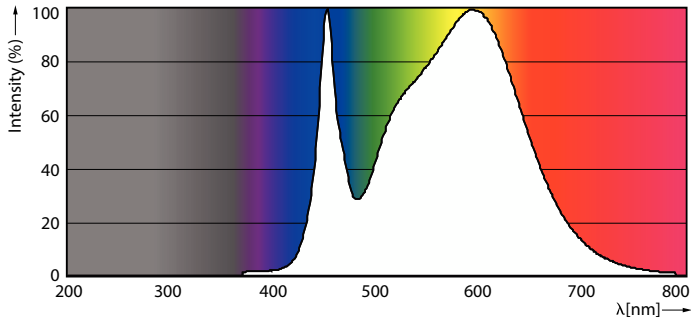


General uniform lighting - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8

Light Distribution Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8

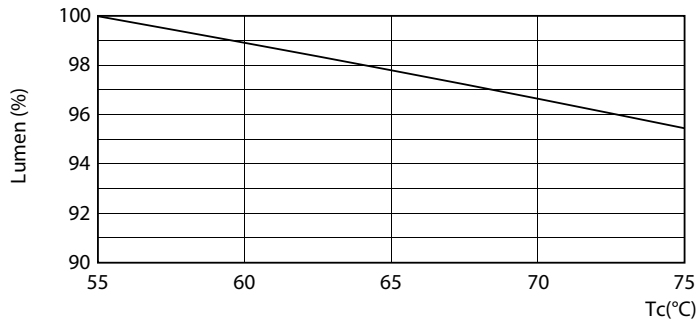
MASTER Value LEDtube T8

Fotometrische gegevens

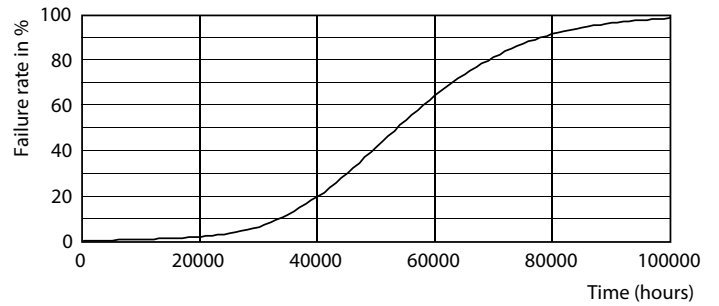


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8

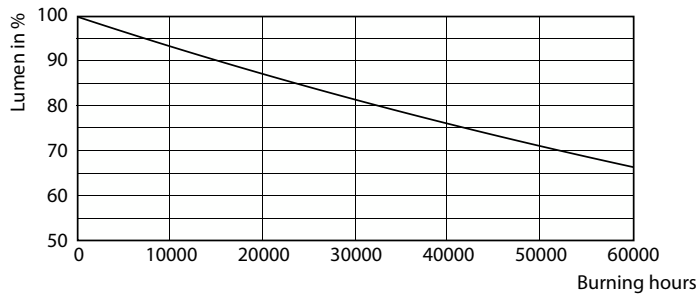
Levensduur



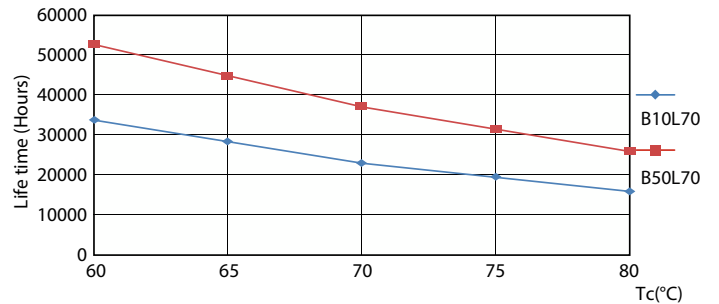
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8



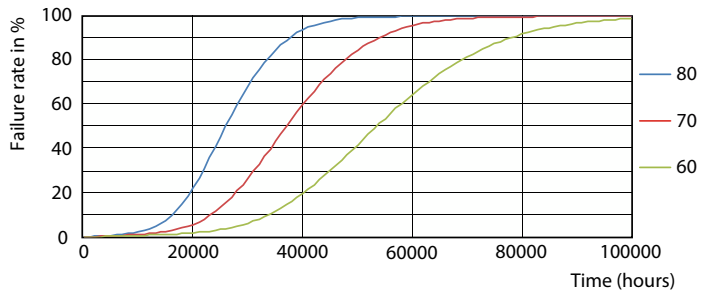
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8

MASTER Value LEDtube T8

Levensduur



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8

