

## TL BUIS T8 LED 23W 1500MM 4000K 3700LM

€ 20,95

Excl. BTW: € 17,31

### Afbeeldingen



### Beschrijving

#### MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8

De professionele MASTER Value LEDtube is een hoogwaardige LED-oplossing die ideaal is voor vervanging van T8-fluorescentieverlichting met elektromagnetische VSA's of directe aansluiting op netspanning. Dit product biedt een uniform lichteffect voor gebruik in elke algemene verlichtingstoepassing. Bovendien is deze oplossing energiezuinig en daarmee ook milieuvriendelijk.

#### 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.

#### Algemene informatie

Lampvoet G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]

Conform EU RoHS-richtlijn Ja

Nominale levensduur (nom.) 60000 h

Schakelcyclus 200.000X

## Sphere

Eisen aan armatuurontwerp

Kleurcode 840 [ CCT of 4000K (841)]

Bundelhoek (nom.) 190 °

Lichtstroom (nom.) 3700 lm

Kleuraanduiding Koel Wit (CW)

Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.) 4000 K

Lichtrendement (gespec.) (nom.) 160,00 lm/W

Kleurconsistentie <6

Kleurweergave-index (nom.) 80

LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) 70 %

### Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsfrequentie 50 tot 60 Hz

Power (Rated) (Nom) 23 W

Lampstroom (max.) 108 mA

Lampstroom (min.) 99 mA

Opstarttijd (nom.) 0,5 s

Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.) 0.5 s

Arbeidsfactor (nom.) 0.9

Spanning (nom.) 220-240 V

### Temperatuur

T-omgeving (max.) 45 °C

T-omgeving (min.) -20 °C

T-opslag (max.) 65 °C

T-opslag (min.) -40 °C

T-behuizing maximaal (nom.) 65 °C

### Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar Nee

### Mechanische eigenschappen en Behuizing

Lampafwerking Mat

Lampmateriaal Glas

Productlengte 1500 mm

Lampvorm Buis, dubbelkneeps

### Goedkeuring en Toepassing

Energy Efficiency Class C

Energiebesparend product Yes

Goedkeuringsmerktekens RoHS compliance CE-markering KEMA

Keur-certificaat

Energieverbruik kWh/1.000 uur 23 kWh

## Productinformatie

---

Artikelnummer	LT154037
Merk	PHILIPS

