



# MASTER LEDtube Value

MASTER LEDtube VLE 1500mm 23W840 T8 CROT

De Philips MASTER LEDtube integreert een LED-lichtbron in de vormfactor van een traditionele lineaire fluorescentielamp. Zijn unieke ontwerp creëert een perfect uniforme visuele verschijning die niet onderscheiden kan worden van een traditionele fluorescentielamp. Voor hen die zoeken naar waarde voor hun geld binnen een beperkt budget en naar lampvervanging voor betere lichteffecten en een langere levensduur.

## Product gegevens

### • Algemene eigenschappen

Hoofdtoepassing	Industrial
Lampvoet	G13 ROT
Gespec levensduur (uur)	40000 hr
Nominale levensduur (uren)	40000 hr

### • Technische Lichteigenschappen

Kleurcode	840
Bundelhoek	150 D
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	83
Gespecificeerde lichtstroom	3100 Lm
Lm-beh.fact. eind nom levensd	70 %
Kleurconsistentie	<6
Nominale bundelbreedte	150 D

### • Elektrische kenmerken

Vermogen	23 W
Spanning	220-240 V
Lijnfrequentie	50/60 Hz
Arbeidsfactor	0.9 (min) -
Dimbaar	Nee
Gespecificeerd vermogen	23 W
Opstarttijd	0.5 (max) s
Lampspanning	220-240 V
Warm-up Time to 60% Light Outp	instant full light
Energiebesparend product	Yes

Suitable for accent lighting No

### • Temperatuurskenmerken

T-behuizing max.	55 (max) C
Bedrijfstemperatuur	-20 (min), 35 (max) C
T-opslag	-40 (min), 65 (max) C

### • Milieu eigenschappen

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+
Energieverbruik kWh/1000u	23 kWh

### • Afmetingsvoorwaarden

Schakelcyclus	50000X
---------------	--------

### • Afmetingen in mm.

Lengte A1	1498.7 mm
Afst. montagegaten	1505.8 mm
A2 lengte	
Lengte A3	1512.9 mm
Diameter montagegat	25.68 mm
Afm. cirkelvormige omtrek	28 mm

### • Approval & Application Chars

VDE-markering	No
CE-markering	Yes
UL-certificaat	No
RoHS compliance	Yes



# PHILIPS

# MASTER LEDtube Value

KEMA Keur-certificaat Yes

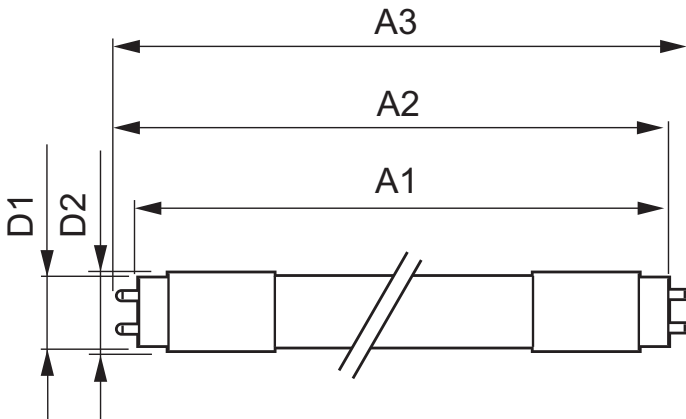
Aantal per verpakking 1  
Verpakings aantal 10  
Verpakkingen per buitendoos 10

• Product data

Bestelcode 789581 00  
EOC productcode 871829178958100  
Productnaam MASTER LEDtube VLE 1500mm 23W840 T8 CROT  
Bestel productnaam MST LEDtube VLE 1500mm 23W840 T8 CROT

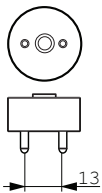
Barcode op product 8718291789581  
Barcode op buitendoos 8718291789598  
Logistieke code(s) 929001116102  
Netto gewicht per stuk 0.450 kg

## Maatschets



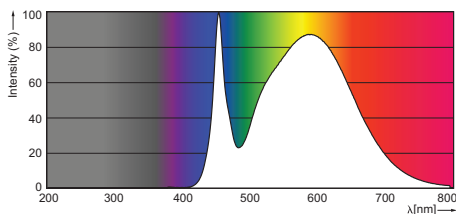
## MASTER LEDtube VLE 1500mm 23W840 T8 CROT

Product	A (Norm)	A1 (Norm)	A2 (Norm)	A3 (Norm)	B (Min)	B (Norm)	B (Max)	D (Min)	D (Norm)	D (Max)	D1 (Norm)	D2 (Norm)
LEDtube VLE 1500mm 23W G13 ROT/840	-	1498.7	1505.8	1512.9	-	-	-	-	-	-	25.68	28



G13 ROT

## Fotometrische gegevens



VLE 1500 mm 23 W /840 , VLE HF 1500 mm 25W /840 T8C Rot



© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) en hun respectieve eigenaren.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2015, januari 27  
Wijziging van gegevens voorbehouden