



MASTER LEDtube Performance

MASTER LEDtube HF 1200mm UO 21W830 T8

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. Dit product is de ideale oplossing voor het opwaarderen van lampen in algemene verlichtingstoepassingen.

Product gegevens

• Algemene informatie

Lampvoet	G13 [Medium tweepins fluorescentie]
Hoofdtoepassing	Industrial
Nominale levensduur (nom.)	50000 h
B50L70	50000

• Eisen aan armatuurontwerp

Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
Lichtstroom (nom.)	2300 lm
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	2300 lm
Opgegeven bundelbreedte	160 °
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Kleurconsistentie	6 steps
Kleurweergave-index (nom.)	83
Lmf bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

• Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsfrequentie	25000-80000 Hz
Lampstroom (nom.)	400 mA
Opstarttijd (max.)	0.5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (max.)	0.1 s
Arbeidsfactor (min.)	0.9

• Temperatuur

T-omgeving (max.)	45 °C
-------------------	-------

T-omgeving (min.)	-20 °C
T-opslag (max.)	65 °C
T-opslag (min.)	-40 °C
T-behuizing maximaal (max.)	45 °C

• Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Nee
---------	-----

• Mechanische eigenschappen en Behuizing

Productlengte	1200 mm
---------------	---------

• Goedkeuring en Toepassing

Energiebesparend product	Yes
Geschikt voor accentverlichting	No
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+
Goedkeuringsmerktekens	CE-markering KEMA Keur-certificaat RoHS compliance VDE-markering
Energieverbruik kWh/1000u	26 kWh

• Productgegevens

Volledige productcode	871869655282700
Productnaam voor bestelling	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 21W830 T8
EAN/UPC - Product	8718696552827
Bestelcode	55282700

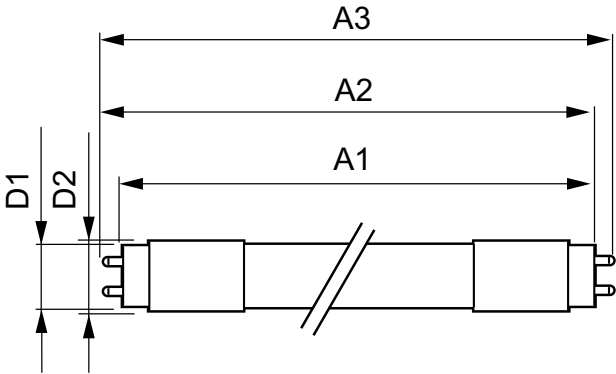
PHILIPS

MASTER LEDtube Performance

Numerator - Aantal 1
per pak
Numerator - Dozen 10
per buitendoos

Materiaalnr. (12NC) 929001211302
Netto gewicht (per stuk) 0.360 kg

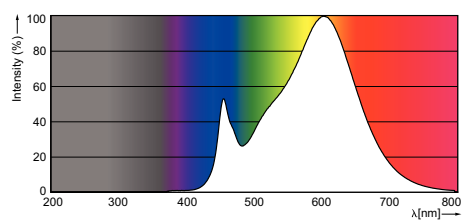
Maatschets



TLED 50-100V 20W-36W 2500lm 3000K G13 ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube HF 1200mm UO 21W830 T8					

Fotometrische gegevens



© 2016 Philips Lighting Holding B.V.
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

2016, maart 1
Wijziging van gegevens voorbehouden