

# PHILIPS

## Lighting



# Master Value LEDtube T8

## MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8

Ο επαγγελματικός λαμπτήρας Master Value LED tube είναι η ιδανική λύση LED υψηλής απόδοσης για την αντικατάσταση των λαμπτήρων φθορισμού T8 με τη χρήση μπάλαστ EM ή με απευθείας εγκατάσταση στην τάση δικτύου. Αυτό το προϊόν παρέχει ομοιόμορφο φωτισμό για χρήση σε όλες τις εφαρμογές γενικού φωτισμού, όπως και για άμεση ενεργειακή απόδοση, καθιστώντας τον μια λύση που είναι φιλική προς το περιβάλλον.

### Δεδομένα Προϊόντων

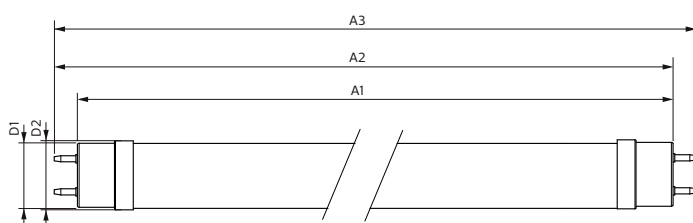
Γενικές πληροφορίες		Power (Rated) (Nom)	
Λυχνιολαβή	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]		16 W
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι	Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (μέγ.)	75 mA
Ονομαστική διάρκεια ζωής (ονομ.)	50000 h	Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ελάχ.)	68 mA
Κύκλος λειτουργίας	200000X	Χρόνος έναρξης (ονομ.)	0,5 s
		Χρόνος προθέρμανσης στο 60% του φωτός (ονομ.)	0.5 s
		Συντελεστής ισχύος (ονομ.)	0.9
		Τάση (ονομ.)	220-240 V
Τεχνικός φωτισμός		Θερμοκρασία	
Κωδικός χρώματος	865 [ CCT με 6500K]	Θερμοκρασία περιβάλλοντος (μέγ.)	45 °C
Γωνία δέσμης (ονομ.)	240 °	Θερμοκρασία περιβάλλοντος (ελάχ.)	-20 °C
Φωτεινή ροή (ονομ.)	2500 lm	Θερμοκρασία αποθήκευσης (μέγ.)	65 °C
Ανάθεση χρωμάτων	Ψυχρό φως ημέρας	Θερμοκρασία αποθήκευσης (ελάχ.)	-40 °C
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	6500 K	Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)	55 °C
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	156.00 lm/W	Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Συνάφεια χρωμάτων	<6	Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού	Όχι
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (ονομ.)	83	Μηχανικά εξαρτήματα και περίβλημα	
LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %	Υλικό λαμπτήρα	Glass
Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα			
Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz		

## Master Value LEDtube T8

Μήκος προϊόντος	1200 mm
<b>Έγκριση και εφαρμογή</b>	
Επίπεδα Ενεργειακής Απόδοσης (EEL)	A++
Προϊόν εξοικονόμησης ενέργειας	Yes
Διαπιστεύσεις	RoHS compliance Σήμανση CE KEMA Keur certificate
Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	16 kWh
<b>Στοιχεία προϊόντος</b>	
Πλήρης κωδικός προϊόντος	871869964701800

Όνομα παραγγελίας προϊόντος	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8
EAN/UPC	8718699647018
Κωδικός παραγγελίας	64701800
Τοπικός κωδικός	MLDTU/16/1286G
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	10
Αρ. υλικού (12NC)	929002022202
Καθαρό βάρος (τεμάχιο)	0,215 kg

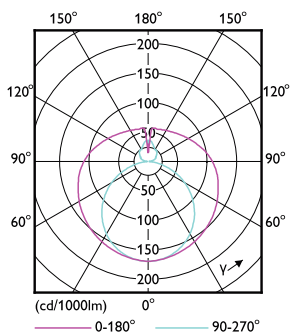
### Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



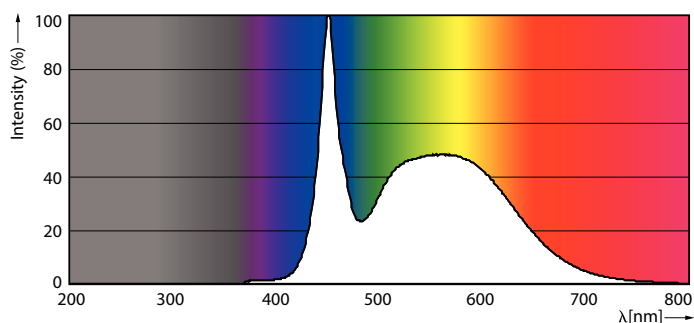
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

TLED 4ft 220-240V 16-36W 2500lm6500K G13

### Φωτομετρικά δεδομένα



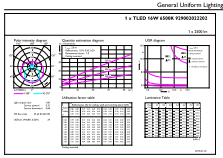
LEDtube 220-240V G13



LEDtube 220-240V G13 6500k

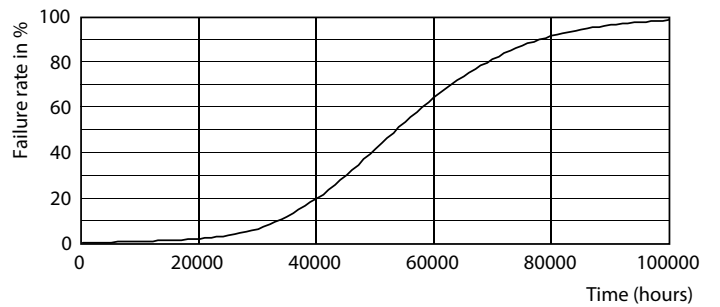
# Master Value LEDtube T8

## Φωτομετρικά δεδομένα



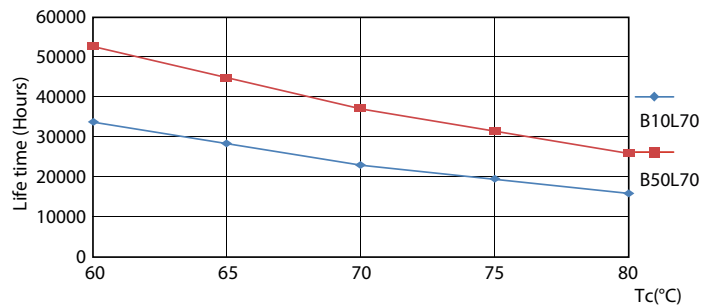
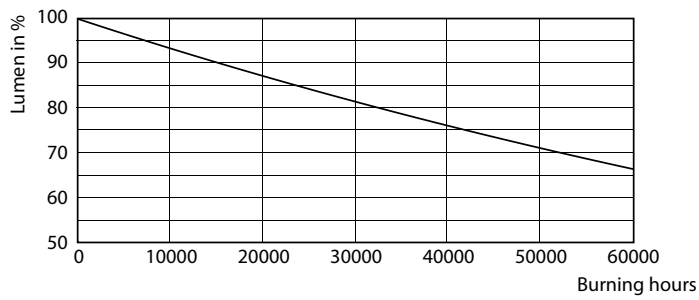
LEDtube 220-240V G13 4ft 2500lm 6500k

## Διάρκεια ζωής



LEDtube 220-240V G13 LumenVsTc

LEDtube 220-240V G13

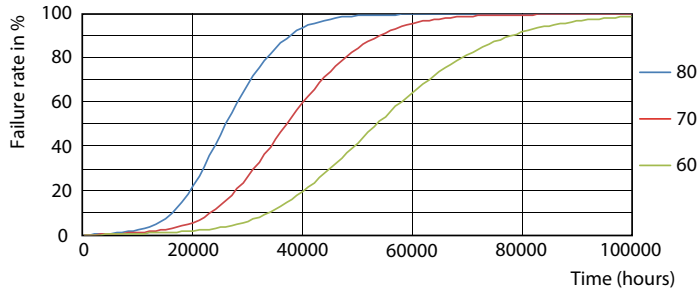


LEDtube 220-240V G13

LEDtube 220-240V G13 LifetimeVsTc

## Master Value LEDtube T8

### Διάρκεια ζωής



LEDtube 220-240V G13 FailureRate

