



# MASTER LEDtube Universal T8

## Master LEDtube Universal 1200mm UO 16W865 T8

Οι νέοι Philips MASTER LEDtube Universal T8 φέρνουν την ευκολία και την απλότητα στο έργο σας. Η μοναδική τους σχεδίαση σας επιτρέπει να τους τοποθετείτε απευθείας σε φωτιστικά που λειτουργούν με ηλεκτρομαγνητικά μπάλαστ, ηλεκτρονικά μπάλαστ HF ή σύνδεση στην παροχή δικτύου. Η λειτουργία τους είναι τόσο απλή και δεν χρειάζεται πια να διατηρείτε απόθεμα διαφορετικών τύπων λαμπτήρων! Απολύτως ασφαλείς, αξιόπιστοι και εύκολοι στην εγκατάσταση, οι Philips MASTER LEDtube Universal T8 είναι η ιδανική εναλλακτική λύση αντικατάστασης συμβατικών λαμπτήρων φθορισμού, με μεγάλη διάρκεια ζωής με υψηλή εξοικονόμηση ενέργειας και χαμηλότερο κόστος συντήρησης.

### Δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες	
Λυχνιολαβή	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Κύρια εφαρμογή	Industrial
Ονομαστική διάρκεια ζωής (ονομ.)	60000 h
Κύκλος λειτουργίας	50000X
B50L70	60000 h
Τεχνικός φωτισμός	
Κωδικός χρώματος	865 [ CCT με 6500K]
Φωτεινή ροή (ονομ.)	2500 lm
Φωτεινή ροή (ονομαστική) (ονομ.)	2500 lm
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	6500 K
Συνάφεια χρωμάτων	<6
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (ονομ.)	83
Llmf στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %

Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα	
Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	16 W
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	75 mA
Χρόνος έναρξης (ονομ.)	0,5 s
Χρόνος προθέρμανσης έως το 60% του φωτός (ονομ.)	0.5 s
Συντελεστής ισχύος (ονομ.)	0.9
Τάση (ονομ.)	220-240 V
Θερμοκρασία	
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (μέγ.)	45 °C
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (ελάχ.)	-20 °C
Θερμοκρασία αποθήκευσης (μέγ.)	65 °C
Θερμοκρασία αποθήκευσης (ελάχ.)	-40 °C
Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)	45 °C

## MASTER LEDtube Universal T8

### Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού	Όχι
--	-----

### Μηχανικά εξαρτήματα και περίβλημα

Μήκος προϊόντος	1200 mm
-----------------	---------

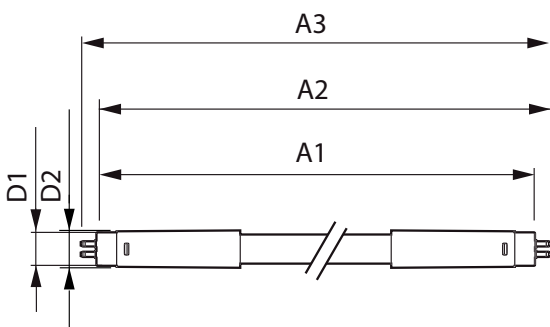
### Έγκριση και εφαρμογή

Επίπεδα Ενεργειακής Απόδοσης (EEL)	A++
Προϊόν εξοικονόμησης ενέργειας	Yes
Διαπιστεύσεις	RoHS compliance Σήμανση CE KEMA Keur certificate
Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	16 kWh

### Στοιχεία προϊόντος

Πλήρης κωδικός προϊόντος	871869670539100
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	Master LEDtube Universal 1200mm UO 16W865 T8
EAN/UPC	8718696705391
Κωδικός παραγωγέας	70539100
Local Code	MLDTU16/1286UN
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
Αριθμητής - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	10
Αρ. υλικού (12NC)	929001336202
Καθαρό βάρος (τεμάχιο)	0,270 kg

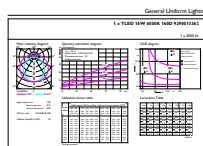
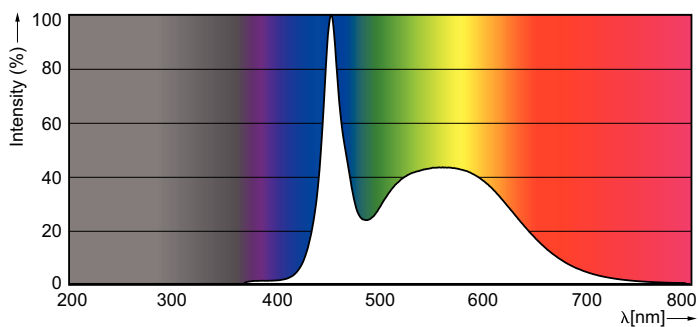
### Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



TLED 16.5W-36W 2500lm 160D 6500K ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube Universal 1200mm UO 16W865 T8	25,7 mm	28 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1213,6 mm

### Φωτομετρικά δεδομένα



LEDtube 1200mm 16W G13 865 2500lm

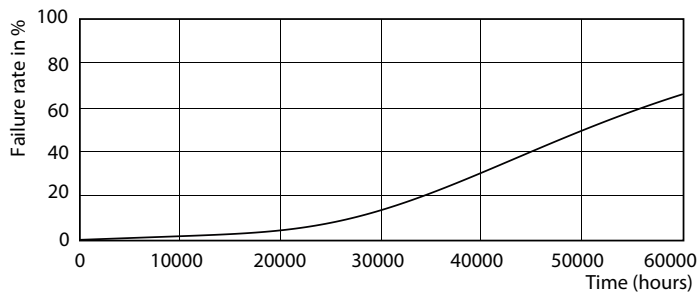
# MASTER LEDtube Universal T8

## Φωτομετρικά δεδομένα

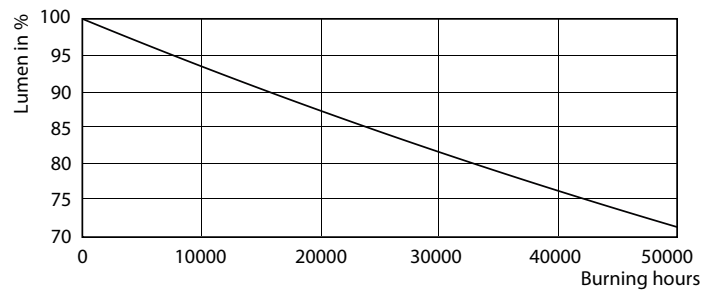


LEDtube 1200mm 16W G13

## Διάρκεια ζωής



LEDtube 1200mm 16W G13



LEDtube 1200mm 16W G13

