

# PHILIPS

## Lighting



# MASTER LEDtube EM/ Mains



## MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8

Ο λαμπτήρας Philips MASTER LEDtube ενσωματώνει μια πηγή φωτός LED στην παραδοσιακή μορφή του λαμπτήρα φθορισμού. Το μοναδικό του ντιζάιν δημιουργεί ένα απόλυτα ομοιόμορφο οπτικό αποτέλεσμα, το οποίο δε διακρίνεται από τον παραδοσιακό λαμπτήρα φθορισμού. Για όσους αναζητούν μεγαλύτερη αξία για τα χρήματά τους με περιορισμένο προϋπολογισμό και απαιτήσεις αντικατάστασης για καλύτερο εφέ φωτισμού και διάρκεια ζωής.

### Προειδοποίηση & ασφάλεια

· -

### δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες	
Λυχνιολαβή	G13 ROT (Rotating) [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι
Ονομαστική διάρκεια ζωής (ονομ.)	70000 h
Κύκλος λειτουργίας	200000X
	Sphere
Τεχνικός φωτισμός	
Κωδικός χρώματος	865 [ CCT με 6500K]
Γωνία δέσμης (ονομ.)	160 °
Φωτεινή ροή (ονομ.)	1050 lm
Ανάθεση χρωμάτων	Ψυχρό φως ημέρας
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	6500 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	131,00 lm/W
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)	8 W
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (μέγ.)	42 mA
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ελάχ.)	36 mA
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
Θερμοκρασία	
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (μέγ.)	35 °C

## MASTER LEDtube EM/Mains

Θερμοκρασία περιβάλλοντος (ελάχ.)	-20 °C
Θερμοκρασία αποθήκευσης (μέγ.)	65 °C
Θερμοκρασία αποθήκευσης (ελάχ.)	-40 °C
Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)	50 °C

### Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

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

### Μηχανικά εξαρτήματα και περιβλήμα

Φινίρισμα λαμπτήρα	Ματ (FR)
Υλικό λαμπτήρα	Πλαστικό
Μήκος προϊόντος	600 mm
Σχήμα λαμπτήρα	Σωλήνας, διπλού άκρου

### Έγκριση και εφαρμογή

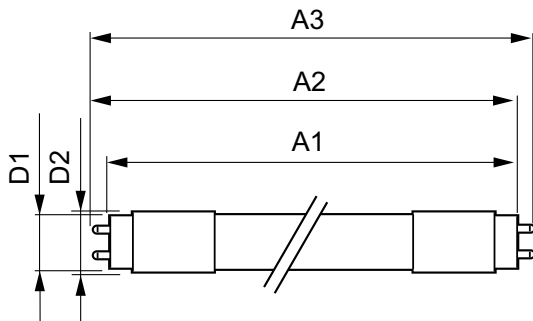
Energy Efficiency Class	E
Προϊόν εξοικονόμησης ενέργειας	Yes
Διαπιστεύσεις	RoHS compliance Σήμανση CE KEMA Keur certificate

Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	8 kWh
	465200

### Στοιχεία προϊόντος

Πλήρης κωδικός προϊόντος	871869669751100
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8
EAN/UPC	8718696697511
Κωδικός παραγωγέας	69751100
Τοπικός κωδικός	MLDTH/8/06/860R
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	10
Αρ. υλικού (12NC)	929001307202
Καθαρό βάρος (πεμάχιο)	0,150 kg

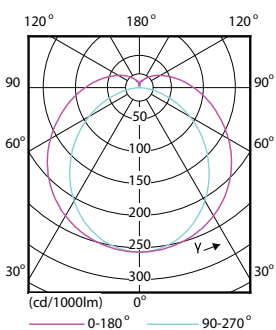
### Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



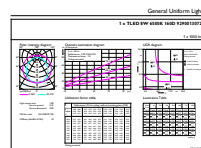
TLED 220-240V 8W-18W 1050lm 6500K G13

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8	25,78 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

### Φωτομετρικά δεδομένα



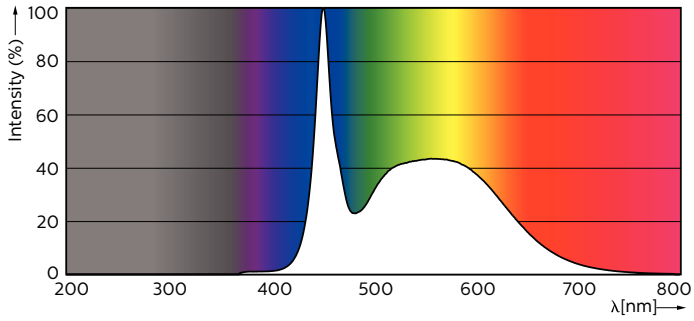
LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8



LEDtube 600mm HO 8W865 T8

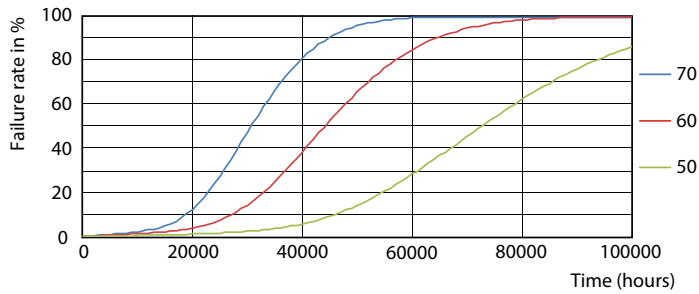
# MASTER LEDtube EM/Mains

## Φωτομετρικά δεδομένα

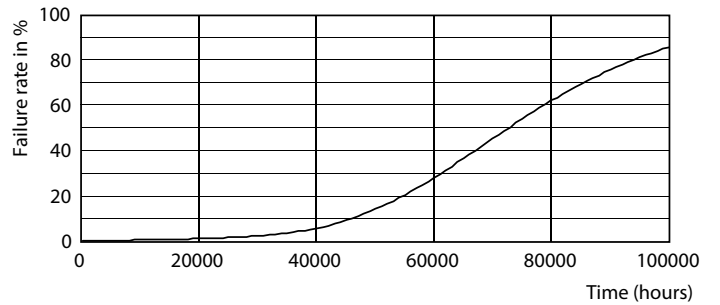


LEDtube 600mm HO 8W865 T8

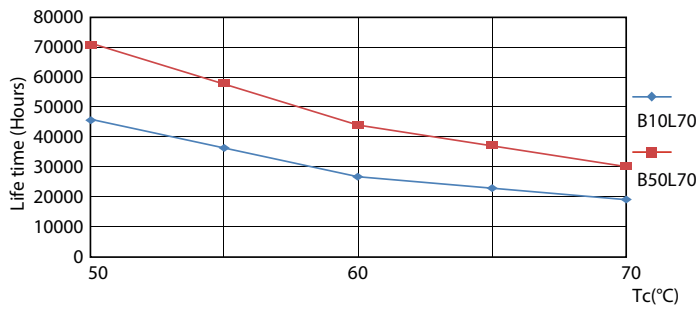
## Διάρκεια ζωής



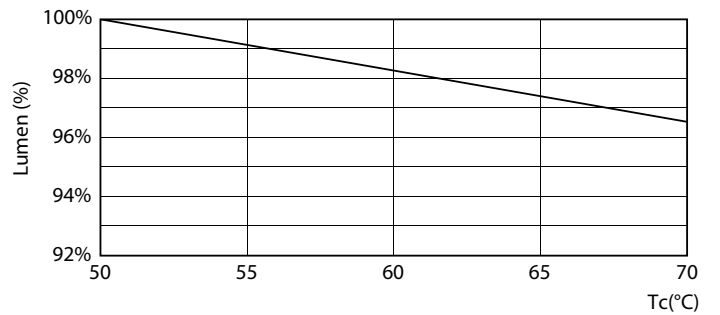
LEDtube 70K 5070 FailureRate-LED



LEDtube\_70K-LED



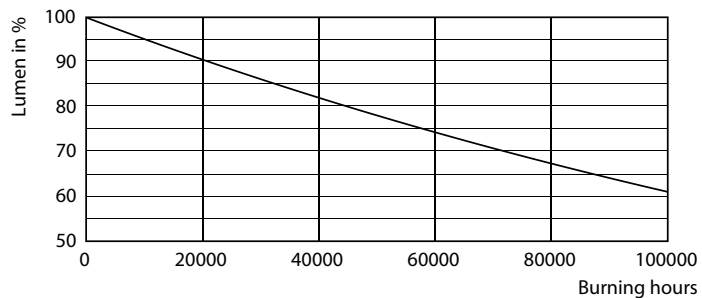
LEDtube 70K 5070 LifetimeVsTc-LED



LEDtube 70K 5070 LumenVsTc-LMP

## MASTER LEDtube EM/Mains

### Διάρκεια ζωής



LEDtube\_70K-LMP

