



MASTER LEDtube EM/ Mains



MASTER LEDtube 1200mm UE 13.5W 865 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.)	2500 lm
Ανάθεση χρωμάτων	Ψυχρό φως ημέρας
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	6500 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	185,00 lm/W
Συνάφεια χρωμάτων	<6

Δείκτης χρωματικής απόδοσης (ονομ.)	80
LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %
Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα	
Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	13,5 W
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (μέγ.)	69 mA
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ελάχ.)	56 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.)	45 °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.)	55 °C

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

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

Μηχανικά εξαρτήματα και περιβλήμα

Φινίρισμα λαμπτήρα	Ματ (FR)
Υλικό λαμπτήρα	Glass
Μήκος προϊόντος	1200 mm
Σχήμα λαμπτήρα	Σωλήνας, διπλού άκρου

Έγκριση και εφαρμογή

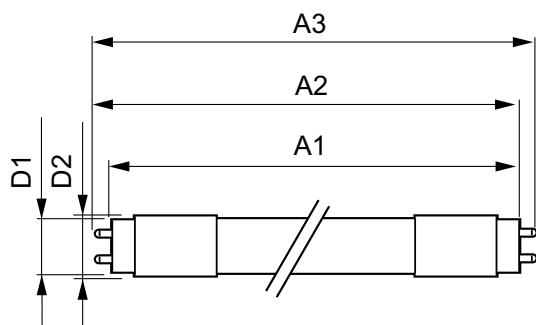
Energy Efficiency Class	B
Προϊόν εξοικονόμησης ενέργειας	Yes
Διαπιστεύσεις	RoHS compliance Σήμανση CE KEMA Keur certificate

Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	14 kWh
	453168

Στοιχεία προϊόντος

Πλήρης κωδικός προϊόντος	871951433974300
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	MASTER LEDtube 1200mm UE 13.5W
	865 T8
EAN/UPC	8719514339743
Κωδικός παραγωγέας	33974300
Τοπικός κωδικός	MLDTUE13.5/1286
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	10
Αρ. υλικού (12NC)	929003067102
Καθαρό βάρος (τεμάχιο)	0,235 kg

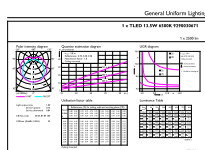
Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



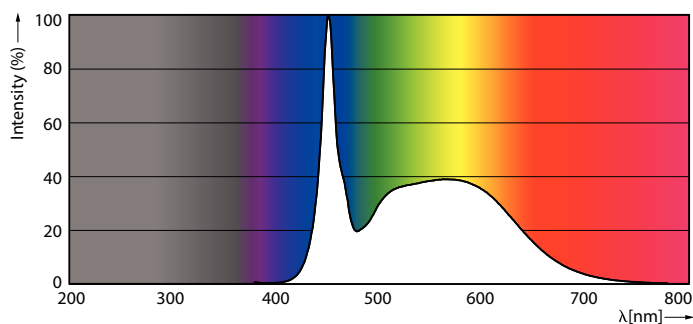
T8 UE 4ft 220-240V 13.5W 2500lm 6500K

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm UE 13.5W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

Φωτομετρικά δεδομένα



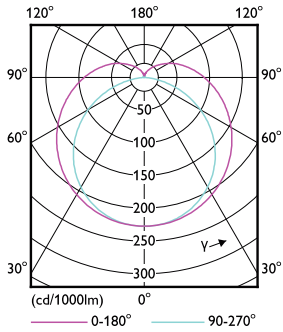
LEDtube MAS 13,5W G13 2500lm 865-GUL



LEDtube MAS 13,5W G13 2500lm 865-POC

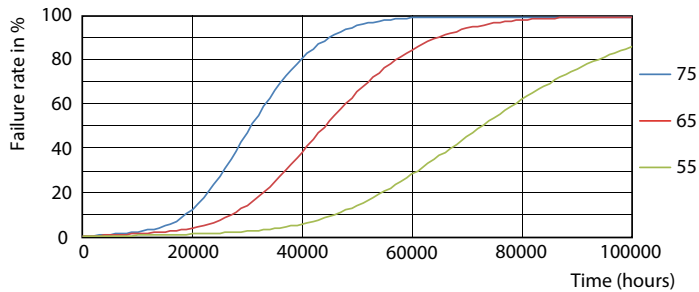
MASTER LEDtube EM/Mains

Φωτομετρικά δεδομένα

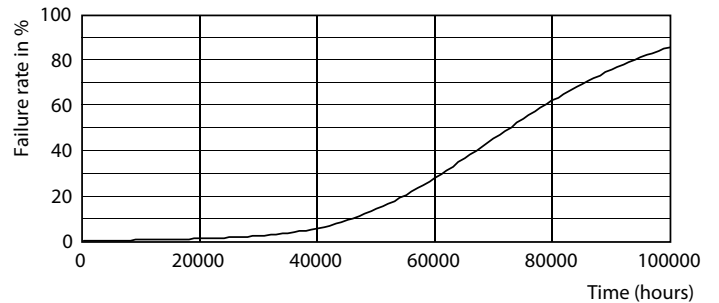


LEDtube MAS 13,5W G13 2500lm-LDD

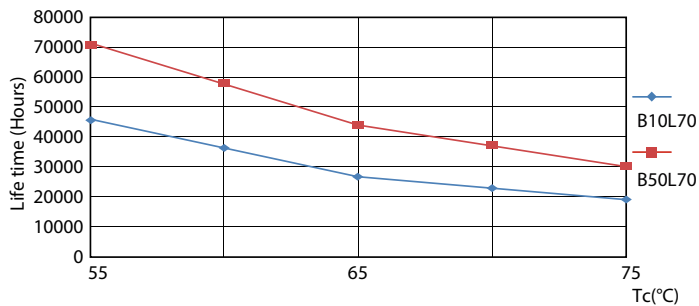
Διάρκεια ζωής



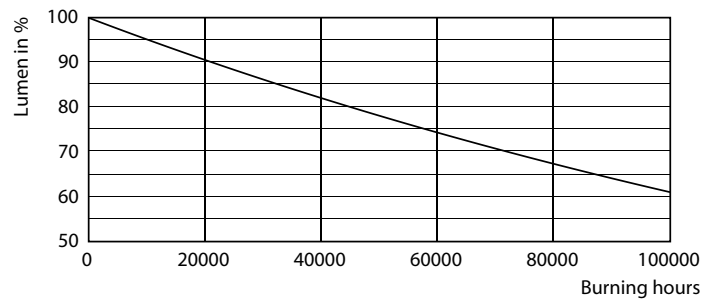
LEDtube MAS 13,5W 70K FailureRate-LED



LEDtube_70K-LED



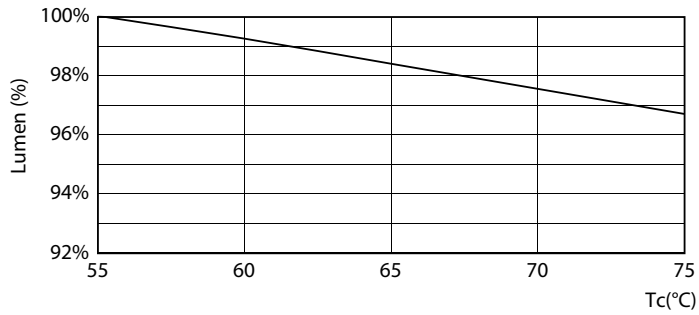
LEDtube MAS 13,5W 70K LifetimeVsTc-LED



LEDtube_70K-LMP

MASTER LEDtube EM/Mains

Διάρκεια ζωής



LEDtube MAS 13,5W 70K LumenVsTc-LMP

