



MASTER LEDtube EM/ Mains

MAS LEDtube 1200mm HO 12.5W 840 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.

Δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες	
Λυχνιολαβή	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Σήμανση RoHS	RoHS mark
Ονομαστική διάρκεια ζωής (ονομ.)	50000 h
Κύκλος λειτουργίας	200000X
B50L70	50000 h
Τεχνικός φωτισμός	
Κωδικός χρώματος	840 [CCT με 4000K]
Γωνία δέσμης (ονομ.)	160 °
Φωτεινή ροή (ονομ.)	2100 lm
Φωτεινή ροή (ονομαστική) (ονομ.)	2100 lm
Ονομαστική γωνία δέσμης	160 °
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	4000 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)	12.5 W
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (μέγ.)	59 mA
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ελάχ.)	54 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.)	50 °C

MASTER LEDtube EM/Mains

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 13 kWh

Στοιχεία προϊόντος

Πλήρης κωδικός προϊόντος 871869959237000

Όνομα παραγωγείας προϊόντος MAS LEDtube 1200mm HO 12.5W 840

T8

EAN/UPC 8718699592370

Κωδικός παραγωγείας 59237000

Local Code MLDTH12.5/1284R

Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία 1

Αριθμητής - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί 10

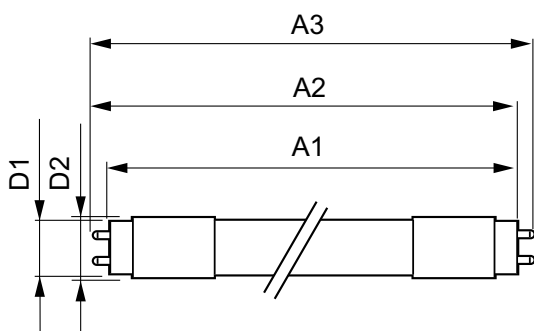
Αρ. υλικού (12NC) 929001922702

Καθαρό βάρος (τεμάχιο) 0,250 kg

Προειδοποίηση & ασφάλεια

· -

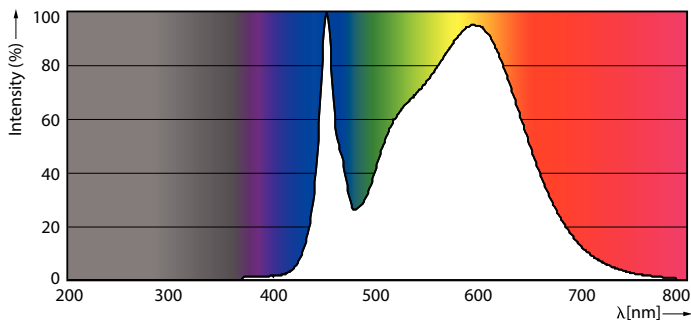
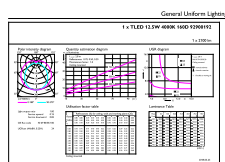
Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



TLED master HE 2100lm 12.35w 4ft 4000k

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm HO 12.5W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

Φωτομετρικά δεδομένα

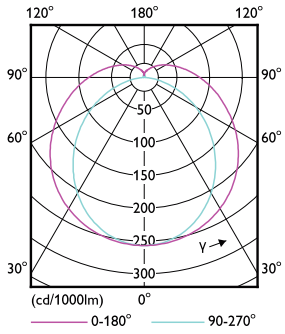


LEDtube MAS HO 12.5W G13 840 16D ND

LEDtube MAS HO G13

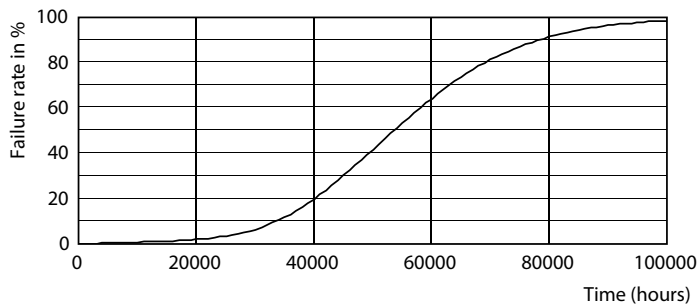
MASTER LEDtube EM/Mains

Φωτομετρικά δεδομένα

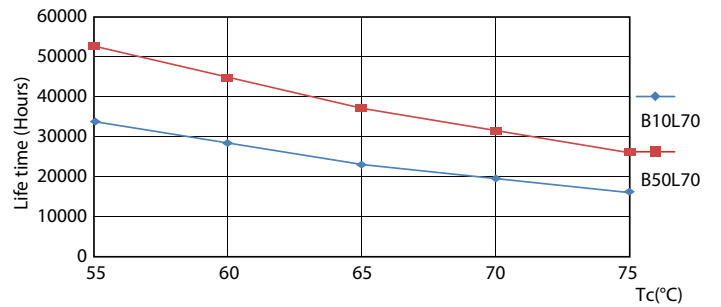


LEDtube T8 MAS HO G13

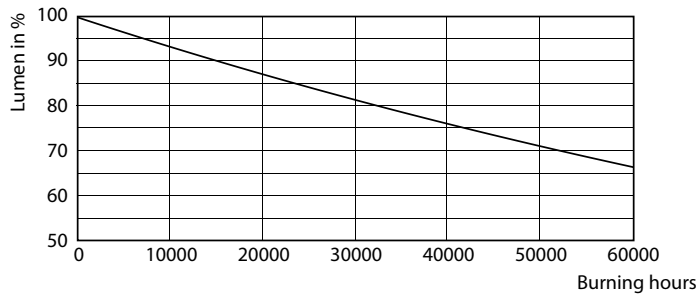
Διάρκεια ζωής



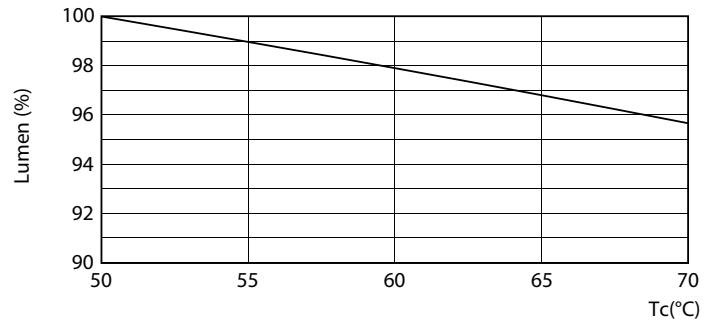
LEDtube T8 MAS HO G13



LEDtube T8 MAS HO G13



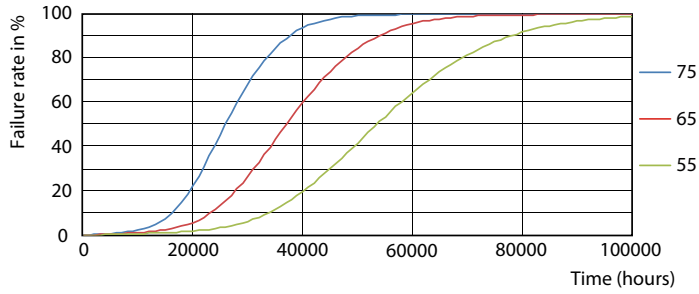
LEDtube T8 MAS HO G13



LEDtube T8 MAS HO 12.5W G13

MASTER LEDtube EM/Mains

Διάρκεια ζωής



LEDtube T8 MAS HO G13

