

MASTER LEDtube EM/ Mains



MASTER LEDtube 1050mm 16W 830 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	830 [CCT με 3000K]
Γωνία δέσμης (ονομ.)	160 °
Φωτεινή ροή (ονομ.)	2300 lm
Ανάθεση χρωμάτων	Λευκό (WH)
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	3000 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	143,00 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)	16 W
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (μέγ.)	83 mA
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ελάχ.)	68 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	Πλαστικό
Μήκος προϊόντος	1100 mm
Σχήμα λαμπτήρα	Σωλήνας, διπλού άκρου

Έγκριση και εφαρμογή

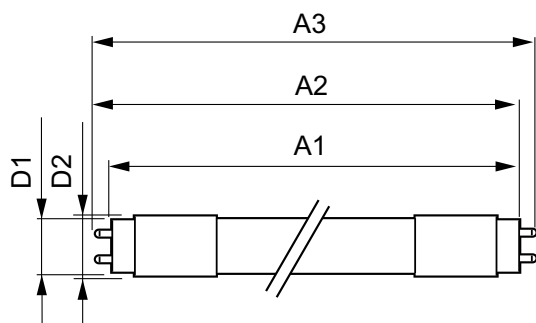
Energy Efficiency Class	D
Προϊόν εξοικονόμησης ενέργειας	Yes
Διαπιστεύσεις	RoHS compliance Σήμανση CE KEMA Keur certificate

Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	16 kWh
	403579

Στοιχεία προϊόντος

Πλήρης κωδικός προϊόντος	871869672855000
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	MASTER LEDtube 1050mm 16W 830 T8
EAN/UPC	8718696728550
Κωδικός παραγωγέας	72855000
Τοπικός κωδικός	MLEDT/16/1083
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	10
Αρ. υλικού (12NC)	929001375602
Καθαρό βάρος (τεμάχιο)	0,212 kg

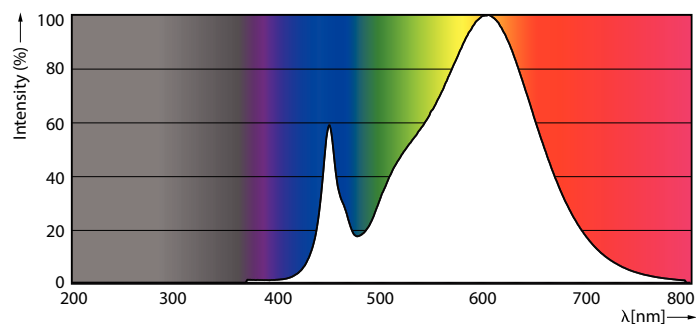
Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



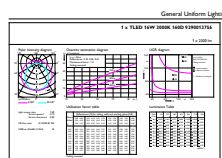
TLED 220-240V 16-38W 2300lm 3000K G13 ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1050mm 16W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1045,8 mm	1052,9 mm	1060 mm

Φωτομετρικά δεδομένα



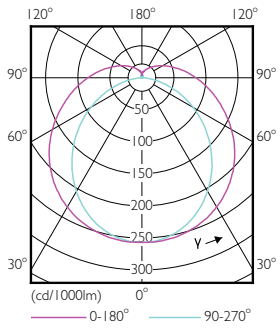
LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm



LEDtube MAS 16W G13 830 ND

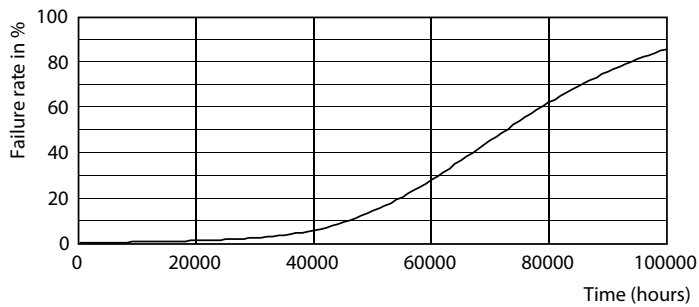
MASTER LEDtube EM/Mains

Φωτομετρικά δεδομένα

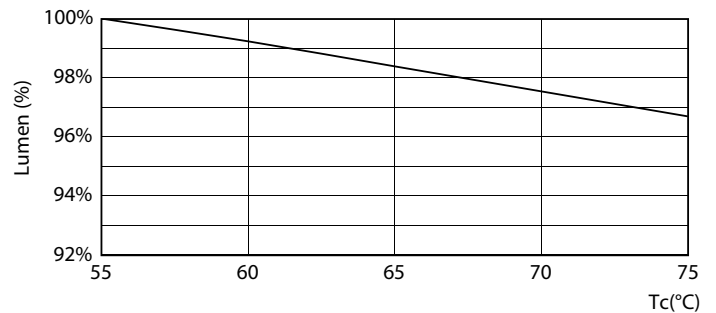


LEDtube MAS 16W G13 830 ND

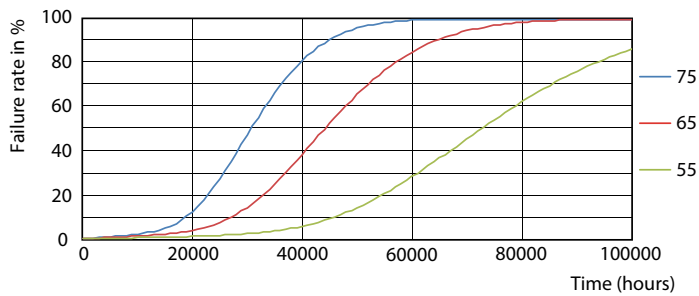
Διάρκεια ζωής



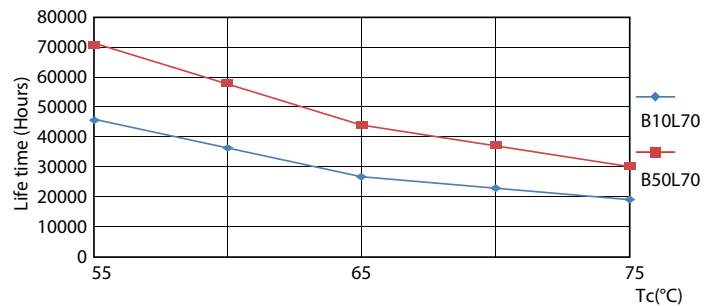
LEDtube_70K-LED



LEDtube MAS SLR 18,2W 70K LumenVsTc-LMP-LMP



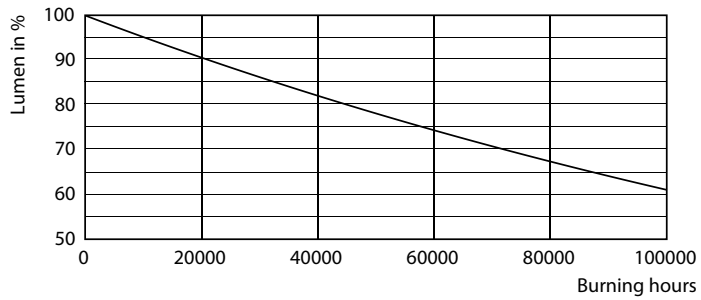
LEDtube MAS SLR 18,2W 70K FailureRate-LED-LED



LEDtube MAS SLR 18,2W 70K LifetimeVsTc-LED-LED

MASTER LEDtube EM/Mains

Διάρκεια ζωής



LEDtube_70K-LMP

