



MASTER LEDtube InstantFit HF

MASTER LEDtube HF 1050mm UO 17W840 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. Αυτό το προϊόν είναι η ιδανική λύση αναβάθμισης λαμπτήρων σε εφαρμογές γενικού φωτισμού.

Προειδοποίηση & ασφάλεια

- ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ: Η συνολική εξοικονόμηση ενέργειας και κατανομή φωτός οποιασδήποτε εγκατάστασης χρησιμοποιεί αυτούς τους λαμπτήρες προσδιορίζεται από τη σχεδίαση της εγκατάστασης.

Δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες	
Βάση-κάλυμμα	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Ονομαστική διάρκεια ζωής	50.000 h
Κύκλος λειτουργίας	50.000
Lighting Technology	LED
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι
Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Κωδικός χρώματος	840 [CCT of 4000K]
Γωνία δέσμης (ονομ.)	160 μοίρα(ες)
Φωτεινή ροή	2.600 lm
Ανάθεση χρωμάτων	Ψυχρό λευκό (CW)
Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)	4000 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	152,00 lm/W
Συνάφεια χρωμάτων	<6

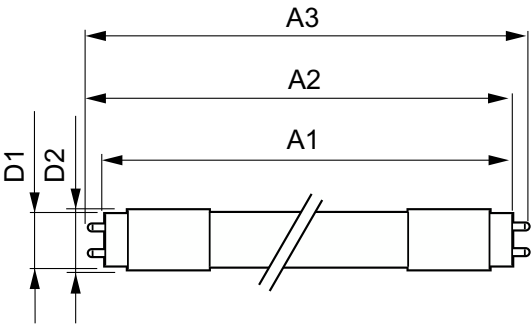
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	82
LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %
Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Line Frequency	20000-50000 Hz
Συχνότητα εισόδου	20000-50000 Hz
Κατανάλωση ενέργειας	17 W
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (μέγ.)	700 mA
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ελάχ.)	300 mA
Χρόνος έναρξης (ονομ.)	0,5 s
Χρόνος προθέρμανσης στο 60% φωτισμού	0,5 s
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0,9
Τάση (ονομ.)	30-80 V

MASTER LEDtube InstantFit HF

Θερμοκρασία	
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 °C έως +45 °C
Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)	55 °C
Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Με ρύθμιση έντασης	Όχι
Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα	
Μήκος προϊόντος	1.100 mm
Έγκριση και Εφαρμογή	
Προϊόν εξοικονόμησης ενέργειας	Ναι
Σημάνσεις εγκρίσεων	Σήμανση CE Συμμόρφωση με την οδηγία RoHS Πιστοποιητικό KEMA Keur
Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	21 kWh

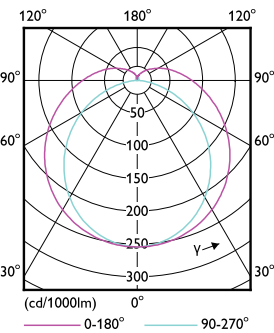
Στοιχεία προϊόντος	
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	MAS LEDtube HF 1050mm UO 17W840 T8
Πλήρες όνομα προϊόντος	MASTER LEDtube HF 1050mm UO 17W840 T8
Full EOC	871869681028600
Υπολογισμένη περιγραφή τοπικού κωδικού B2B	MLDTU/17/1084HF
Κωδικός παραγωγίας	81028600
Αρ. υλικού (12NC)	929001834302
Τοπικός κωδικός	MLDTU/17/1084HF
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8718696810286
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	10
EAN/UPC - Κιβώτιο	8718696810293

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

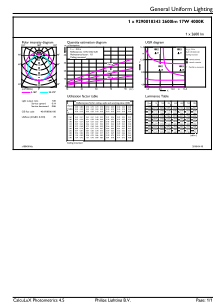


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1050mm UO 17W840 T8	27,9 mm	28 mm	1.047 mm	1.052,9 mm	1.061,2 mm

Φωτομετρικά δεδομένα



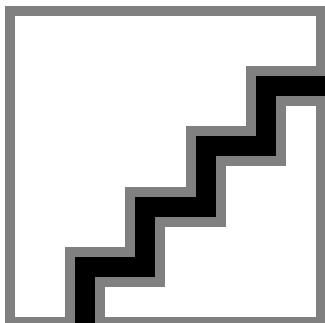
Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1050mm UO 17W840 T8



General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1050mm UO 17W840 T8

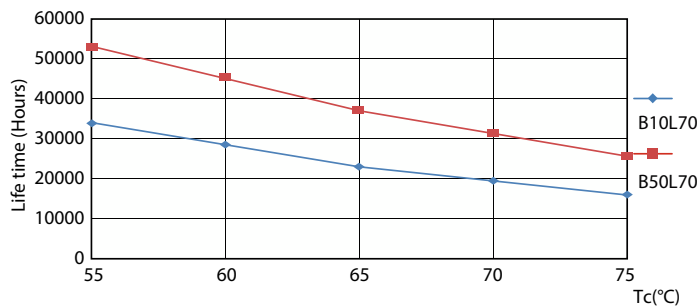
MASTER LEDtube InstantFit HF

Φωτομετρικά δεδομένα

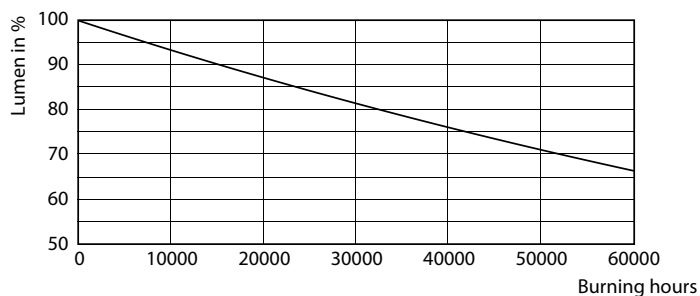


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1050mm UO 17W840 T8

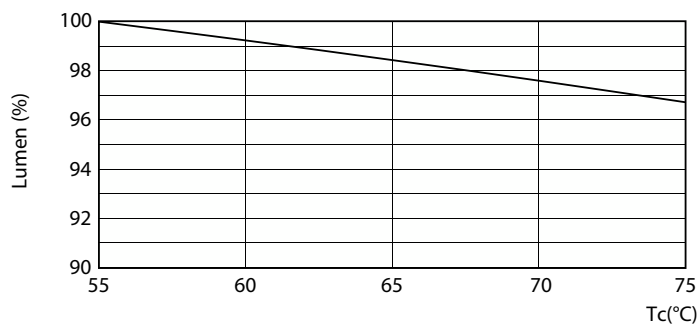
Διάρκεια ζωής



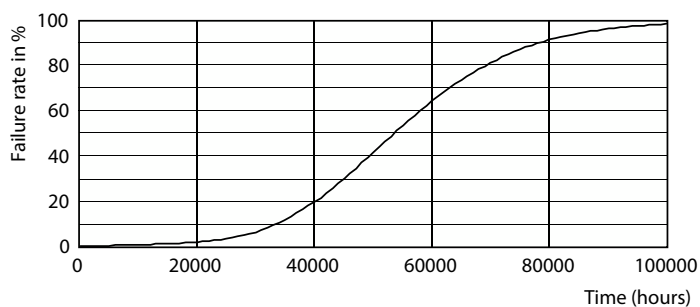
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1050mm UO 17W840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1050mm UO 17W840 T8



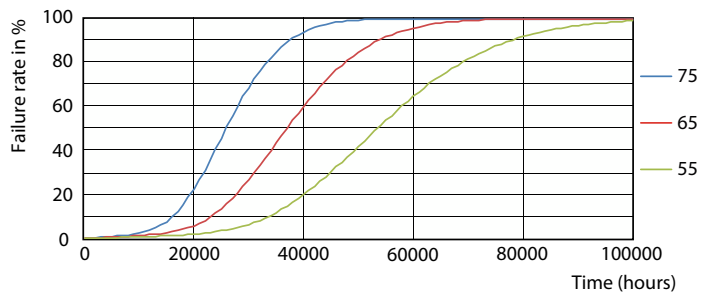
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1050mm UO 17W840 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1050mm UO 17W840 T8

MASTER LEDtube InstantFit HF

Διάρκεια ζωής



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1050mm UO 17W840 T8

