



MASTER LEDtube InstantFit HF

MASTER LEDtube HF 1200mm SO 16.5W 840 T8 RS

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	1.600 lm
Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)	4000 K
Συνάφεια χρωμάτων	<6
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	83
LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %
Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Line Frequency	25000-75000 Hz
Συχνότητα εισόδου	25000-75000 Hz
Κατανάλωση ενέργειας	16,5 W
Χρόνος έναρξης (ονομ.)	0,5 s
Χρόνος προθέρμανσης στο 60% φωτισμού	Άμεσος πλήρης φωτισμός s
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0.9
Τάση (ονομ.)	50-100 V

MASTER LEDtube InstantFit HF

Θερμοκρασία

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 °C έως +35 °C
Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)	45 °C

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Με ρύθμιση έντασης	Όχι
--------------------	-----

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Μήκος προϊόντος	1.200 mm
-----------------	----------

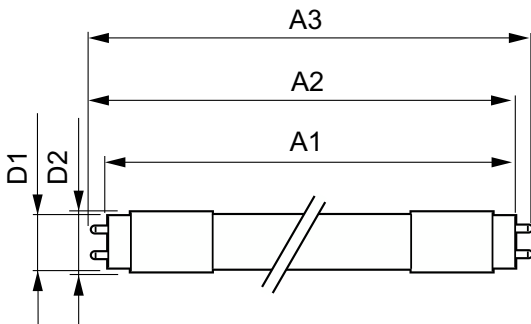
Έγκριση και Εφαρμογή

Προϊόν εξοικονόμησης ενέργειας	Ναι
Κατάλληλο για φωτισμό ανάδειξης	Όχι
Σημάνσεις εγκρίσεων	Σήμανση CE Συμμόρφωση με την οδηγία RoHS Πιστοποιητικό KEMA Keur
Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	20 kWh

Στοιχεία προϊόντος

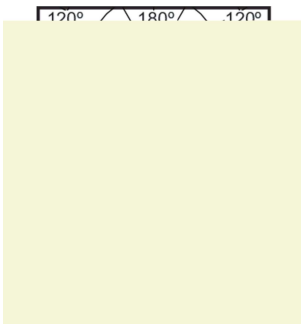
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	MAS LEDtube HF 1200mm SO 16.5W 840 T8 RS
Πλήρες όνομα προϊόντος	MASTER LEDtube HF 1200mm SO 16.5W 840 T8 RS
Full EOC	871829172885600
Υπολογισμένη περιγραφή τοπικού κωδικού B2B	MLDTS16.51284HFR LAMP.LED
Κωδικός παραγωγέας	72885600
Αρ. υλικού (12NC)	929000284402
Τοπικός κωδικός	MLDTS16.51284HF
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8718291728856
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	10
EAN/UPC - Κιβώτιο	8718291728863

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

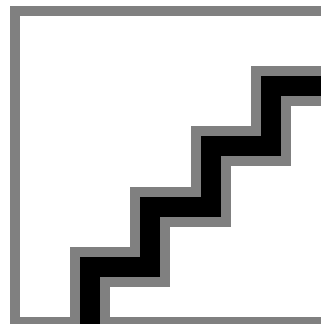


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1200mm SO 16.5W 840 T8 RS	25,68 mm	28 mm	1.198,0 mm	1.205,0 mm	1.212,0 mm

Φωτομετρικά δεδομένα



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm SO 16.5W 840 T8 RS



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1200mm SO 16.5W 840 T8 RS

MASTER LEDtube InstantFit HF

