


# MASTER LEDtube EM/ Mains

## MASTER LEDtube 600mm 9W 830 T8 RS

Ο λαμπτήρας Philips MASTER LEDtube ενσωματώνει την πηγή φωτός LED στην παραδοσιακή μορφή του λαμπτήρα φθορισμού. Το μοναδικό του ντιζάιν δημιουργεί ένα απόλυτα ομοιόμορφο οπτικό αποτέλεσμα, το οποίο δε διαφέρει 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 | |
|---|---|
| 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 | 830 [CCT of 3000K] |
| Γωνία δέσμης (ονομ.) | 160 μοίρα(ες) |
| Φωτεινή ροή | 1.000 lm |
| Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική) | 3000 K |
| Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.) | 111 lm/W |
| Συνάφεια χρωμάτων | <6 |
| Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI) | 83 |
| LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.) | 70 % |

| Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας | |
|---|---|
| Line Frequency | 50 to 60 Hz |
| Συχνότητα εισόδου | 50 έως 60 Hz |
| Κατανάλωση ενέργειας | 9 W |
| Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (μέγ.) | 43 mA |
| Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ελάχ.) | 36 mA |
| Χρόνος έναρξης (ονομ.) | 0,5 s |
| Χρόνος προθέρμανσης στο 60% φωτισμού | 0.1 s |
| Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα) | 0.9 |
| Τάση (ονομ.) | 220-240 V |

| Θερμοκρασία | |
|---|---|
| Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος | -20 °C έως +35 °C |

# MASTER LEDtube EM/Mains

| | |
|---|---|
| **Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)** | 55 °C |

### Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

| | |
|---|---|
| **Με ρύθμιση έντασης** | Όχι |

### Μηχανικά εξαρτήματα και Περίβλημα

| | |
|---|---|
| **Μήκος προϊόντος** | 600 mm |

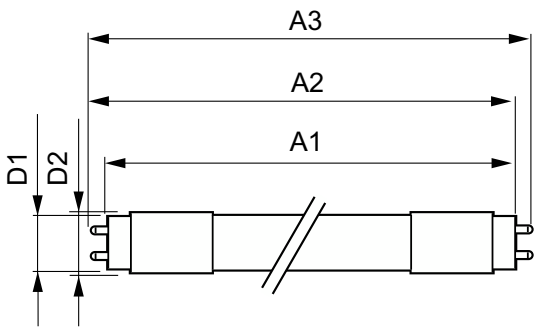
### Έγκριση και Εφαρμογή

| | |
|---|---|
| **Προϊόν εξοικονόμησης ενέργειας** | Ναι |
| **Κατάλληλο για φωτισμό ανάδειξης** | Όχι |
| **Σημάνσεις εγκρίσεων** | Σήμανση CE Πιστοποιητικό KEMA Keur<br>Συμμόρφωση με την οδηγία RoHS |
| **Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες** | 9 kWh |

### Στοιχεία προϊόντος

| | |
|---|---|
| **Όνομα παραγγελίας προϊόντος** | MAS LEDtube 600mm 9W 830 T8 RS |
| **Πλήρες όνομα προϊόντος** | MASTER LEDtube 600mm 9W 830 T8 RS |
| **Full EOC** | 871869646141900 |
| **Υπολογισμένη περιγραφή τοπικού κωδικού B2B** | MLDT/10/0683R |
| **Κωδικός παραγγελίας** | 46141900 |
| **Αρ. υλικού (12NC)** | 929001149402 |
| **Τοπικός κωδικός** | MLDT/10/0683R |
| **Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία** | 1 |
| **EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη** | 8718696461419 |
| **Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί** | 10 |
| **EAN/UPC - Κιβώτιο** | 8718696461426 |

## Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

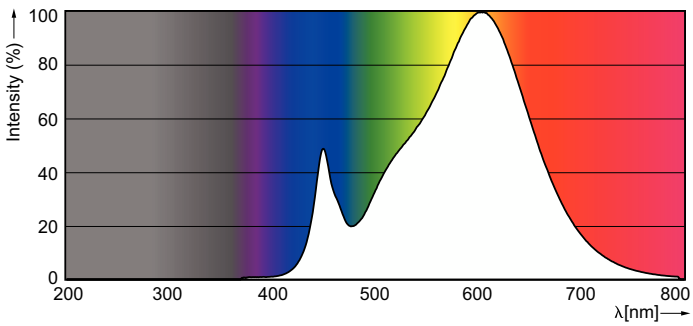



| Product | D1 | D2 | A1 | A2 | A3 |
|---|---|---|---|---|---|
| MAS LEDtube 600mm 9W 830 T8 RS | 25,7 mm | 28 mm | 588,5 mm | 595,5 mm | 602,5 mm |

## Φωτομετρικά δεδομένα




Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 600mm 9W 830 T8 RS




Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 600mm 9W 830 T8 RS

# MASTER LEDtube EM/Mains

© 2023 Signify Holding Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Η Signify δεν παρέχει καμία διαβεβαίωση ή εγγύηση όσον αφορά την ακρίβεια ή την πληρότητα των πληροφοριών που περιλαμβάνονται στο παρόν και δεν θα ευθύνεται για οποιαδήποτε ενέργεια βασίζεται σε αυτές. Οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το έγγραφο δεν προορίζονται για εμπορική προσφορά και δεν αποτελούν μέρος προσφοράς ή σύμβασης, εκτός εάν έχει συμφωνηθεί διαφορετικά από την Signify. Η επωνυμία Philips και το έμβλημα της Philips με την ασπίδα είναι σήματα κατατεθέντα της Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, Απρίλιος 29 - τα δεδομένα υπόκεινται σε αλλαγές