



MASTER LEDtube Universal T8

Master LEDtube Universal 1200mm UO 16W840 T8

Οι νέοι Philips MASTER LEDtube Universal T8 φέρνουν την ευκολία και την απλότητα στο έργο σας. Η μοναδική τους σχεδίαση σας επιτρέπει να τους τοποθετείτε απευθείας σε φωτιστικά που λειτουργούν με ηλεκτρομαγνητικά μπάλαστ, ηλεκτρονικά μπάλαστ HF ή σύνδεση στην παροχή δικτύου. Η λειτουργία τους είναι τόσο απλή και δεν χρειάζεται πια να διατηρείτε απόθεμα διαφορετικών τύπων λαμπτήρων! Απολύτως ασφαλείς, αξιόπιστοι και εύκολοι στην εγκατάσταση, οι Philips MASTER LEDtube Universal T8 είναι η ιδανική εναλλακτική λύση αντικατάστασης συμβατικών λαμπτήρων φθορισμού, με μεγάλη διάρκεια ζωής με υψηλή εξοικονόμηση ενέργειας και χαμηλότερο κόστος συντήρησης.

Δεδομένα Προϊόντων

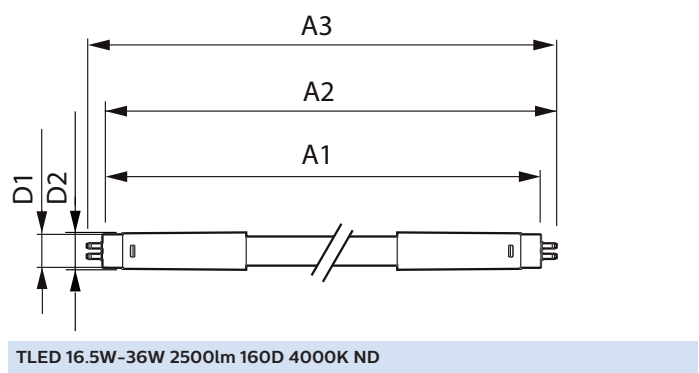
Γενικές πληροφορίες	
Λυχνιολαβή	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Κύρια εφαρμογή	Industrial
Ονομαστική διάρκεια ζωής (ονομ.)	60000 h
Κύκλος λειτουργίας	50000X
B50L70	60000 h
Τεχνικός φωτισμός	
Κωδικός χρώματος	840 [CCT με 4000K]
Φωτεινή ροή (ονομ.)	2500 lm
Φωτεινή ροή (ονομαστική) (ονομ.)	2500 lm
Σχετική 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)	16 W
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	75 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.)	45 °C

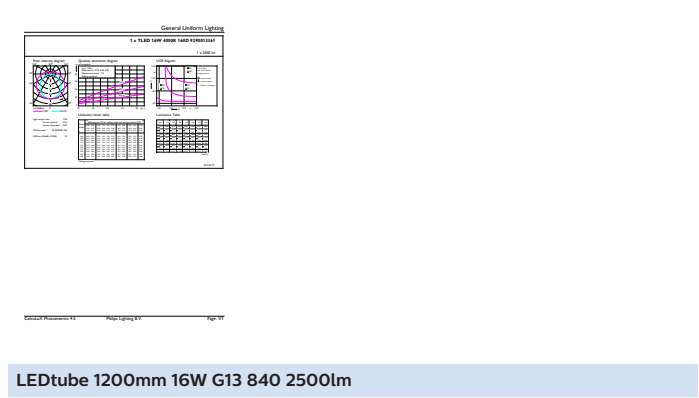
MASTER LEDtube Universal T8

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού	Όχι
Μηχανικά εξαρτήματα και περίβλημα	
Μήκος προϊόντος	1200 mm
Έγκριση και εφαρμογή	
Επίκετα Ενεργειακής Απόδοσης (EEL)	A++
Προϊόν εξοικονόμησης ενέργειας	Yes
Διαπιστεύσεις	RoHS compliance Σήμανση CE KEMA Keur certificate
Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	16 kWh

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

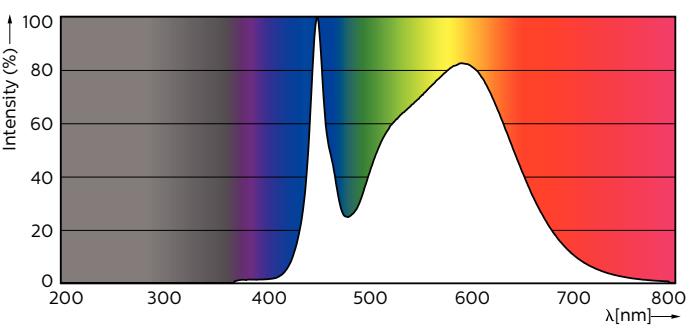


Φωτομετρικά δεδομένα



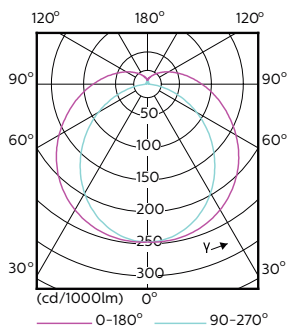
Στοιχεία προϊόντος	
Πλήρης κωδικός προϊόντος	871869670537700
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	Master LEDtube Universal 1200mm UO 16W840 T8
EAN/UPC	8718696705377
Κωδικός παραγωγέας	70537700
Local Code	MLDTU16/1284UN
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
Αριθμητής - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	10
Αρ. υλικού (12NC)	929001336102
Καθαρό βάρος (τεμάχιο)	0,270 kg

Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube Universal 1200mm UO 16W840 T8	25,7 mm	28 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1213,6 mm



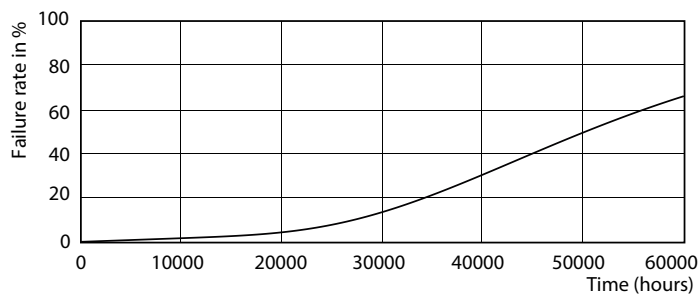
MASTER LEDtube Universal T8

Φωτομετρικά δεδομένα

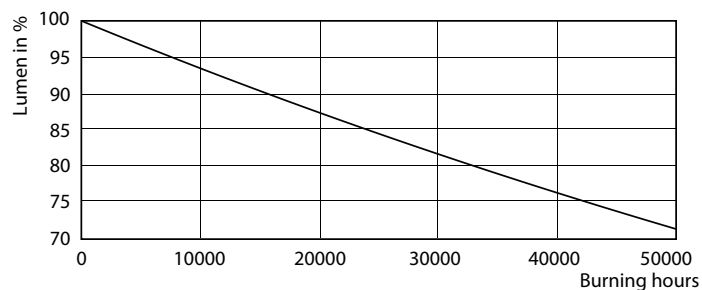


LEDtube 1200mm 16W G13

Διάρκεια ζωής



LEDtube 1200mm 16W G13



LEDtube 1200mm 16W G13

