



MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5

Ο λαμπτήρας Philips MASTER LEDtube InstantFit T5 ενσωματώνει πηγή φωτός LED στον παραδοσιακό τύπο σώματος ενός λαμπτήρα φθορισμού. Η μοναδική του σχεδίαση δημιουργεί ένα απόλυτα ομοιόμορφο οπτικό αποτέλεσμα, το οποίο δεν μπορεί να διακριθεί από τον παραδοσιακό λαμπτήρα φθορισμού. Το Philips MASTER LEDtube InstantFit T5 είναι η ιδανική λύση για πελάτες που έχουν υψηλότερες απαιτήσεις απόδοσης φωτισμού και θέλουν να μεγιστοποιήσουν την αξία κατά τη διάρκεια του κύκλου ζωής. Η μεγάλη εξοικονόμηση ενέργειας και η ακόμα μεγαλύτερη διάρκεια ζωής συνεπάγονται ελκυστικούς χρόνους απόσβεσης και οφέλη σε ό,τι αφορά το συνολικό κόστος ιδιοκτησίας.

Δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες	
Λυχνιολαβή	G5 [G5]
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι
Ονομαστική διάρκεια ζωής (ονομ.)	50000 h
Κύκλος λειτουργίας	50000X
Τεχνικός φωτισμός	
Κωδικός χρώματος	830 [CCT με 3000K]
Γωνία δέσμης (ονομ.)	200 °
Φωτεινή ροή (ονομ.)	2800 lm
Ανάθεση χρωμάτων	Λευκό (WH)
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	3000 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	140,00 lm/W
Συνάφεια χρωμάτων	<6
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (ονομ.)	83

LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %
---	------

Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα	
Συχνότητα εισόδου	35000-70000 Hz
Power (Rated) (Nom)	20 W
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (μέγ.)	350 mA
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ελάχ.)	150 mA
Χρόνος έναρξης (ονομ.)	0,5 s
Χρόνος προθέρμανσης στο 60% του φωτός (ονομ.)	0,5 s
Συντελεστής ισχύος (ονομ.)	0,9
Τάση (ονομ.)	120-160 V

Θερμοκρασία	
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (μέγ.)	45 °C
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (ελάχ.)	-20 °C
Θερμοκρασία αποθήκευσης (μέγ.)	65 °C

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Θερμοκρασία αποθήκευσης (ελάχ.)	-40 °C
Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)	65 °C

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού	Όχι
--	-----

Μηχανικά εξαρτήματα και περίβλημα

Υλικό λαμπτήρα	Glass
Μήκος προϊόντος	1500 mm

Έγκριση και εφαρμογή

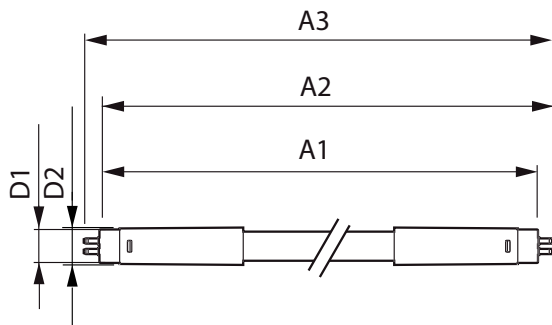
Επίπεδα Ενεργειακής Απόδοσης (EEL)	A+
Προϊόν εξοικονόμησης ενέργειας	Yes
Διαπιστεύσεις	Σήμανση CE RoHS compliance KEMA Keur certificate

Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	24 kWh
------------------------------------	--------

Στοιχεία προϊόντος

Πλήρης κωδικός προϊόντος	871869674335500
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5
EAN/UPC	8718696743355
Κωδικός παραγγελίας	74335500
Τοπικός κωδικός	MLDT5HE201583HF
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	10
Αρ. υλικού (12NC)	929001391302
Καθαρό βάρος (τεμάχιο)	0,196 kg

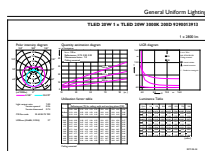
Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



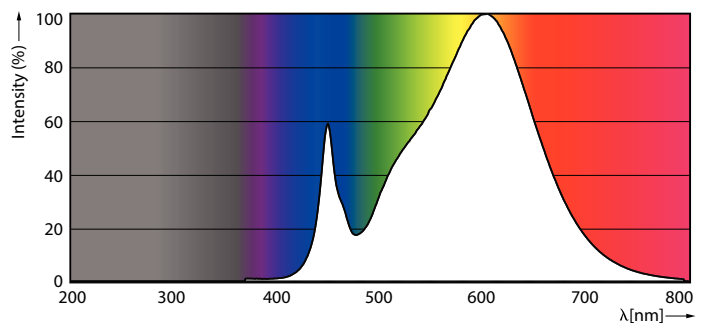
TLED 1500mm 230V17W-35W 2600lm 160D 300

Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	15,5 mm	18,8 mm	1449 mm	1456,1 mm	1463,2 mm

Φωτομετρικά δεδομένα



LEDtube 1500mm 20W G5 830 2800lm



LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Φωτομετρικά δεδομένα



LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

Διάρκεια ζωής



LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm



LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm



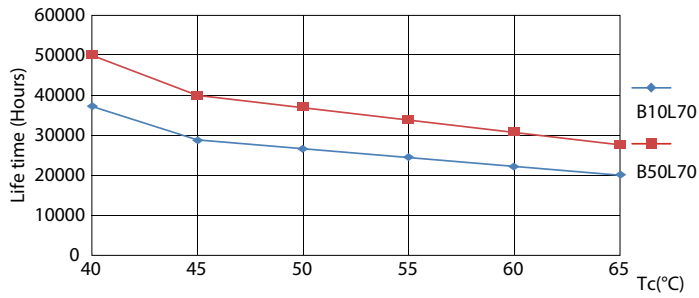
LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm



LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Διάρκεια ζωής



LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

