



MASTER LEDtube InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 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		LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	
Λυχνιολαβή	G5 [G5]		70 %
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι		
Ονομαστική διάρκεια ζωής (ονομ.)	60000 h		
Κύκλος λειτουργίας	50000X		
	Sphere		
Τεχνικός φωτισμός		Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα	
Κωδικός χρώματος	830 [CCT με 3000K]	Συχνότητα εισόδου	30K έως 100K Hz
Γωνία δέσμης (ονομ.)	200 °	Power (Rated) (Nom)	16,5 W
Φωτεινή ροή (ονομ.)	2300 lm	Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (μέγ.)	350 mA
Ανάθεση χρωμάτων	Λευκό (WH)	Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ελάχ.)	150 mA
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	3000 K	Χρόνος έναρξης (ονομ.)	0,5 s
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	139,00 lm/W	Χρόνος προθέρμανσης στο 60% του φωτός (ονομ.)	0,5 s
Συνάφεια χρωμάτων	<6	Συντελεστής ισχύος (ονομ.)	0,92
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (ονομ.)	80	Τάση (ονομ.)	70-120 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

Μηχανικά εξαρτήματα και περίβλημα

Φινίρισμα λαμπτήρα	Mat (FR)
Υλικό λαμπτήρα	Glass
Μήκος προϊόντος	1200 mm
Σχήμα λαμπτήρα	Σωλήνας, διπλού άκρου

Έγκριση και εφαρμογή

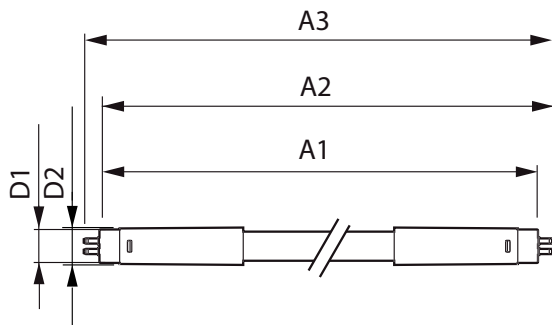
Energy Efficiency Class	E
Προϊόν εξοικονόμησης ενέργειας	Yes
Διαπιστεύσεις	RoHS compliance Σήμανση CE KEMA Keur certificate
Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	17 kWh

406186

Στοιχεία προϊόντος

Πλήρης κωδικός προϊόντος	871869674329400
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5
EAN/UPC	8718696743294
Κωδικός παραγγελίας	74329400
Τοπικός κωδικός	MLDT5HE161283HF
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	10
Αρ. υλικού (12NC)	929001391002
Καθαρό βάρος (τεμάχιο)	0,159 kg

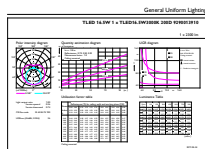
Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



TLED 1200mm 230V14W-28W 2100lm 160D 300

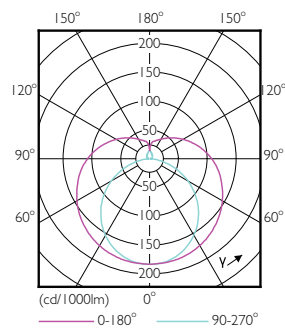
Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	15,5 mm	18,8 mm	1149 mm	1156,1 mm	1163,2 mm

Φωτομετρικά δεδομένα



General Uniform Lighting
Page 17

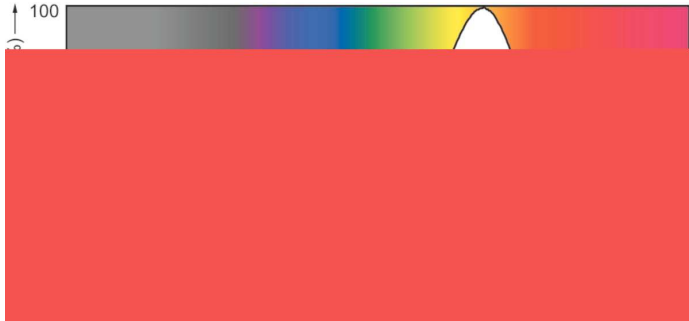
LEDtube 1200mm 16-5W G5 830 2300lm



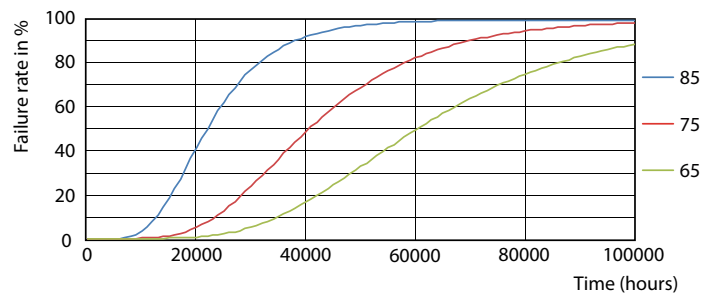
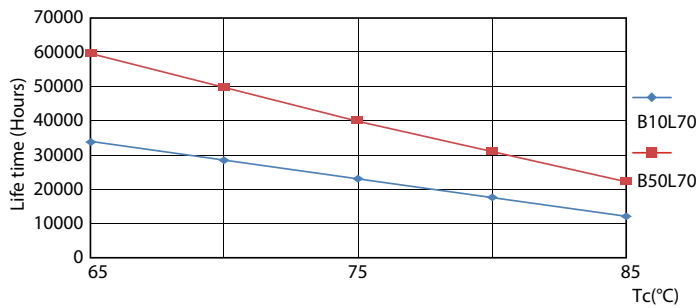
LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Φωτομετρικά δεδομένα

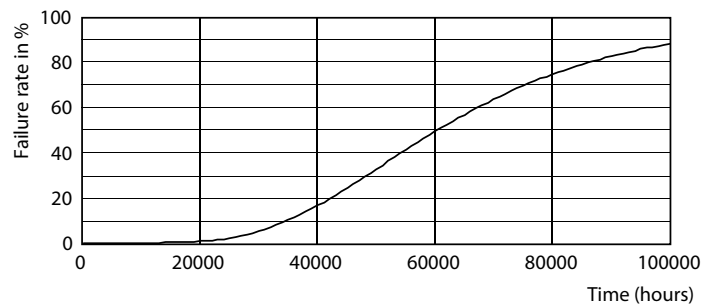
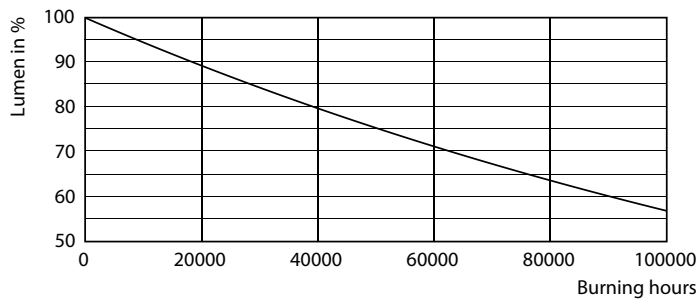


Διάρκεια ζωής



LEDtube MAS SLR 8W 60K LifetimeVsTc-LED

LEDtube MAS SLR 8W 60K FailureRate-LED

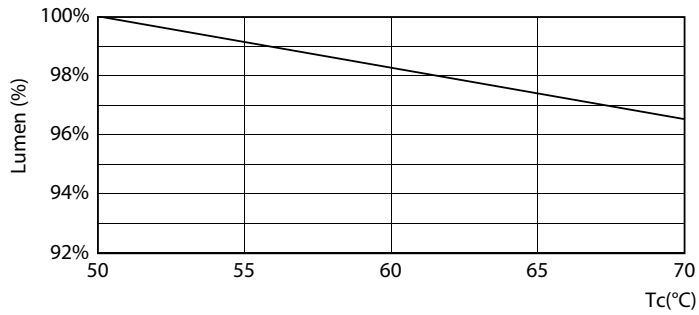


LEDtube_60K

LEDtube_60K

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Διάρκεια ζωής



LEDtube MAS SLR 16,5W 60K LumenVsTc-LMP

