



MASTER LEDtube InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5

Ο λαμπτήρας MASTER LEDtube της Philips ενσωματώνει μια πηγή φωτός LED σε μια παραδοσιακή μορφή λαμπτήρα φθορισμού. Ο μοναδικός σχεδιασμός του δημιουργεί μια απόλυτα ομοιόμορφη εμφάνιση, που δεν ξεχωρίζει από τον παραδοσιακό σωλήνα φθορισμού. Οι λαμπτήρες φωτισμού T5 είναι η σωστή επιλογή για απόλυτη απόδοση και έχουν σχεδιαστεί για να αντέχουν στις καθημερινές συνθήκες. Η απaráμιλλη εξοικονόμηση ενέργειας χάρη στη χαμηλή κατανάλωση και η εξαιρετικά μεγάλη διάρκεια ζωής διασφαλίζουν ότι αυτοί οι λαμπτήρες LED T5 καλύπτουν κάθε απαιτητική εφαρμογή.

Δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες	
Βάση-κάλυμμα	G5 [G5]
Ονομαστική διάρκεια ζωής	60.000 h
Κύκλος λειτουργίας	50.000
Lighting Technology	LED
Αναφορά μέτρησης φωτεινής ροής	Sphere
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι
Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Κωδικός χρώματος	865 [CCT of 6500K]
Γωνία δέσμης (ονομ.)	160 μοίρα(ες)
Φωτεινή ροή	5.600 lm
Ανάθεση χρωμάτων	Ψυχρό φως ημέρας
Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)	6500 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	155 lm/W
Συνάφεια χρωμάτων	<6
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	80

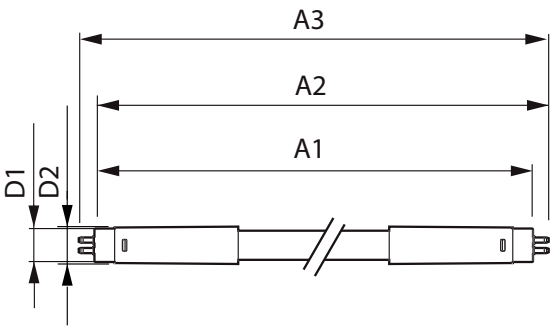
LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %
Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Line Frequency	40000-75000 Hz
Συχνότητα εισόδου	40000-75000 Hz
Κατανάλωση ενέργειας	36 W
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (μέγ.)	750 mA
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ελάχ.)	550 mA
Χρόνος έναρξης (ονομ.)	0,5 s
Χρόνος προθέρμανσης στο 60% φωτισμού	0,5 s
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0,9
Τάση (ονομ.)	65-75 V
Θερμοκρασία	
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 °C έως +45 °C
Μέγιστη θερμ. περιβάλλοντος λειτουργίας (ονομ.)	75 °C

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Με ρύθμιση έντασης	Όχι
Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα	
Φινίρισμα λαμπτήρα	Ματ
Υλικό λαμπτήρα	Πλαστικό
Μήκος προϊόντος	1.500 mm
Έγκριση και Εφαρμογή	
Κλάση ενεργειακής απόδοσης	D
Προϊόν εξοικονόμησης ενέργειας	Ναι
Σημάνσεις εγκρίσεων	Συμμόρφωση με την οδηγία RoHS TUV Σήμανση CE Πιστοποιητικό KEMA Keur
Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	36 kWh
Αρ. εγγραφής EPREL	415183

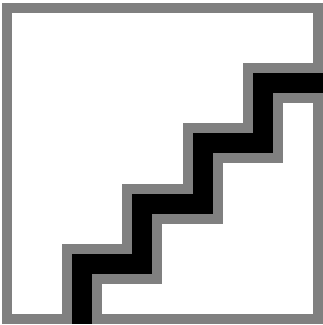
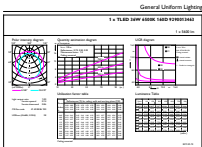
Στοιχεία προϊόντος	
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5
Πλήρες όνομα προϊόντος	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5
Full EOC	871869670605300
Υπολογισμένη περιγραφή τοπικού κωδικού B2B	MLDT5U36/1586HF
Κωδικός παραγγελίας	70605300
Αρ. υλικού (12NC)	929001346302
Τοπικός κωδικός	MLDT5U36/1586HF
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8718696706053
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	10
EAN/UPC - Κιβώτιο	8718696706060

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	15,2 mm	21 mm	1.447,8 mm	1.454,9 mm	1.462 mm

Φωτομετρικά δεδομένα

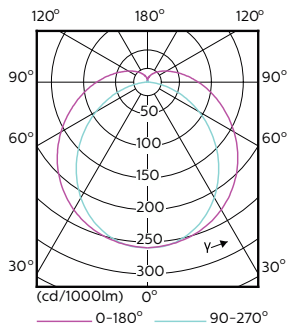


General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5

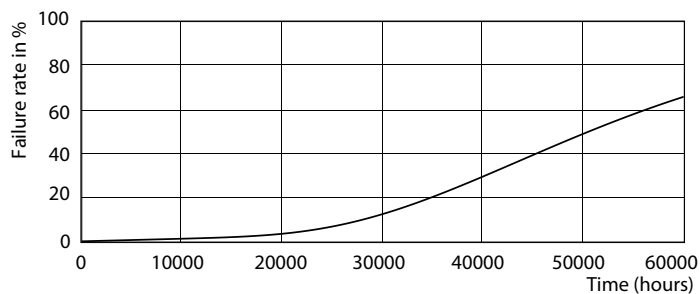
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Φωτομετρικά δεδομένα

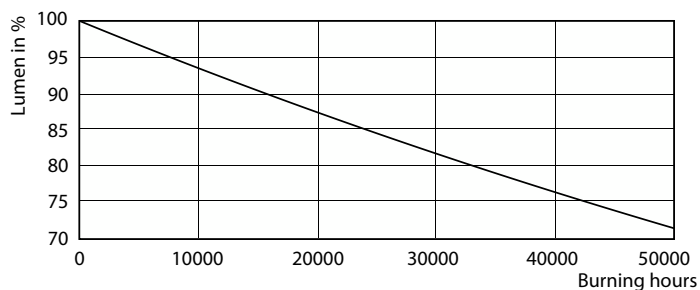


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5

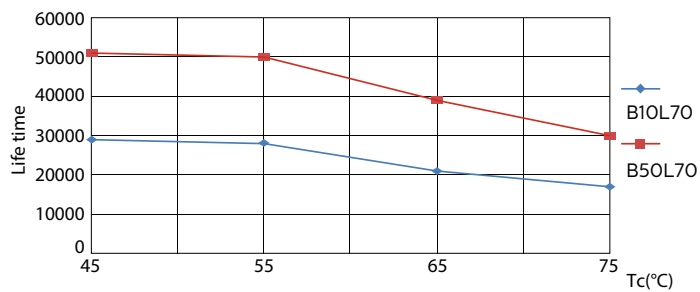
Διάρκεια ζωής



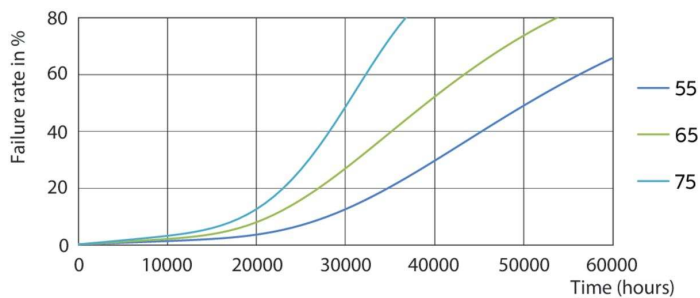
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Διάρκεια ζωής



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5

