



MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 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	50.000 h
Κύκλος λειτουργίας	50.000
Lighting Technology	LED
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι
Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Κωδικός χρώματος	840 [CCT of 4000K]
Γωνία δέσμης (ονομ.)	160 μοίρα(ες)
Φωτεινή ροή	3.900 lm
Ανάθεση χρωμάτων	Ψυχρό λευκό (CW)
Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)	4000 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	150,00 lm/W
Συνάφεια χρωμάτων	<6
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	83

LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %
Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Line Frequency	35000-80000 Hz
Συχνότητα εισόδου	35000-80000 Hz
Κατανάλωση ενέργειας	26 W
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (μέγ.)	700 mA
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ελάχ.)	450 mA
Χρόνος έναρξης (ονομ.)	0,5 s
Χρόνος προθέρμανσης στο 60% φωτισμού	0,5 s
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0,9
Τάση (ονομ.)	50-60 V
Θερμοκρασία	
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 °C έως +45 °C
Μέγιστη θερμ. περιβάλλοντος λειτουργίας (ονομ.)	45 °C

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Με ρύθμιση έντασης	Όχι
--------------------	-----

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Υλικό λαμπτήρα	Πλαστικό
Μήκος προϊόντος	1.200 mm

Έγκριση και Εφαρμογή

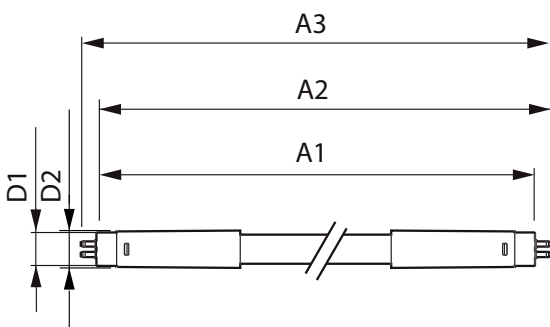
Προϊόν εξοικονόμησης ενέργειας	Ναι
Σημάνσεις εγκρίσεων	Συμμόρφωση με την οδηγία RoHS TUV Σήμανση CE Πιστοποιητικό KEMA Keur
Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	31 kWh

Στοιχεία προϊόντος

Όνομα παραγγελίας προϊόντος	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5
-----------------------------	-------------------------------------

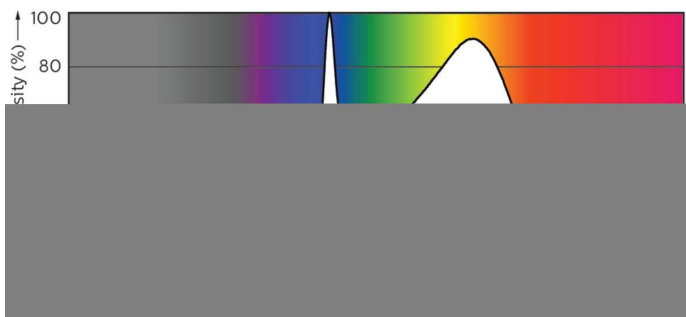
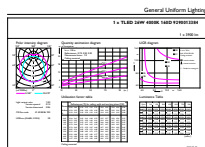
Πλήρες όνομα προϊόντος	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5
Full EOC	871869670529200
Κωδικός παραγγελίας	70529200
Αρ. υλικού (12NC)	929001338402
Τοπικός κωδικός	MLDT5H26/1284HF
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8718696705292
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	10
EAN/UPC - Κιβώπο	8718696705308

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5	15,2 mm	21 mm	1.147,8 mm	1.154,9 mm	1.162 mm

Φωτομετρικά δεδομένα

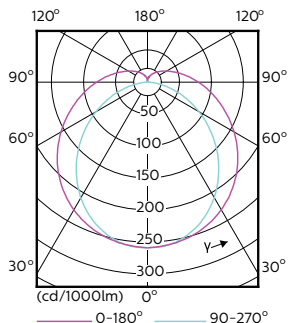


General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5

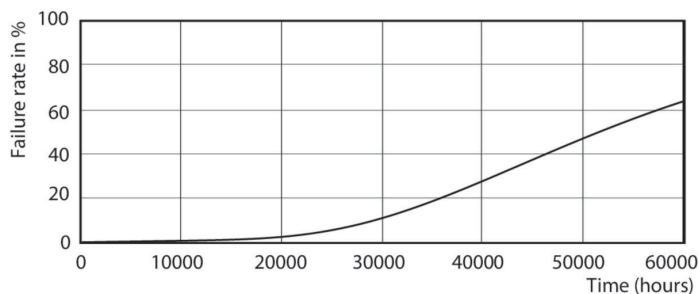
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Φωτομετρικά δεδομένα



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5

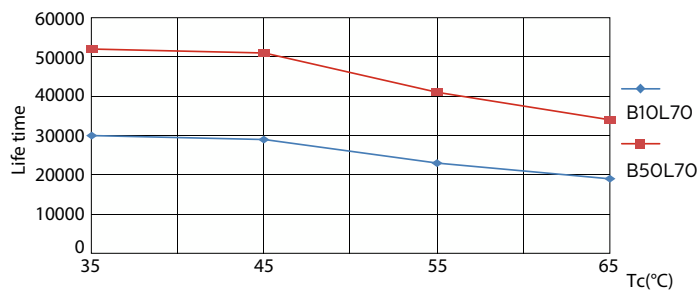
Διάρκεια ζωής



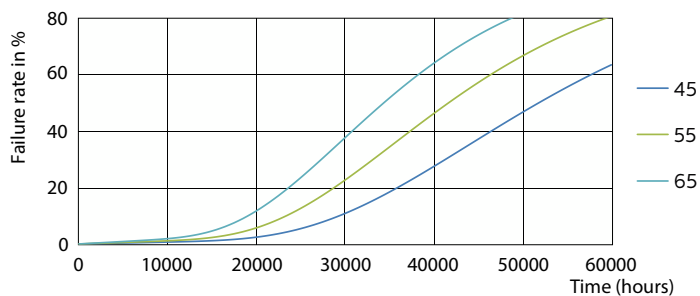
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5



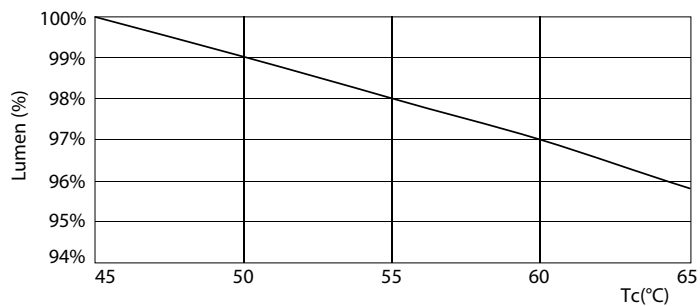
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Διάρκεια ζωής



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5

