



MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8

Λαμπτήρας Philips MASTER LEDtube με τεχνολογία EasySmart σημαίνει εύκολη αναβάθμιση σε ένα έξυπνο σύστημα φωτισμού. Η τεχνολογία δικτύου 2,4 GHz επιτρέπει ασύρματη ενσωμάτωση σε πολλές συσκευές ελέγχου, όπως αισθητήρες και διακόπτες. Το αποτέλεσμα; Ακόμα μεγαλύτερη εξοικονόμηση ενέργειας και μεγαλύτερη ευελιξία στο χώρο σας. Μέσω της ρύθμισης έντασης, των αισθητήρων παρουσίας ή/και την αξιοποίηση του φυσικού φωτισμού, οι λαμπτήρες προσφέρουν 50% ή περισσότερη εξοικονόμηση ενέργειας χάρη στην τεχνολογία EasySmart.

δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες	
Βάση-κάλυμμα	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Ονομαστική διάρκεια ζωής	50.000 h
Κύκλος λειτουργίας	200.000
Συνδεσιμότητα	Interact Ready
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	3.700 lm
Ανάθεση χρωμάτων	Ψυχρό λευκό (CW)
Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)	4000 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	145,10 lm/W

Συνάφεια χρωμάτων	<6
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	83
LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %

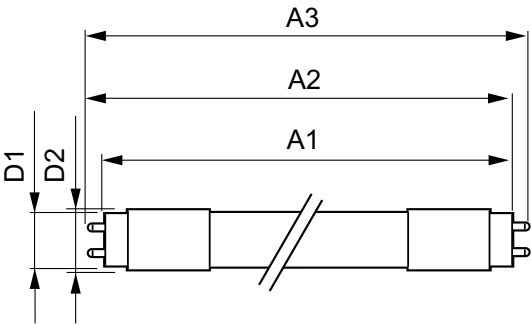
Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz
Κατανάλωση ενέργειας	25,5 W
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (μέγ.)	117 mA
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ελάχ.)	108 mA
Χρόνος έναρξης (ονομ.)	0,5 s
Χρόνος προθέρμανσης στο 60% φωτισμού	0.5 s
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0.9
Τάση (ονομ.)	220-240 V

MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

Θερμοκρασία	
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 °C έως +45 °C
Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)	45 °C
Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Με ρύθμιση έντασης	Ασύρματη ρύθμιση της έντασης
Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα	
Μήκος προϊόντος	1.500 mm
Έγκριση και Εφαρμογή	
Προϊόν εξοικονόμησης ενέργειας	Ναι
Σημάνσεις εγκρίσεων	TUV Σήμανση CE Συμμόρφωση με την οδηγία RoHS Πιστοποιητικό KEMA Keur
Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	26 kWh

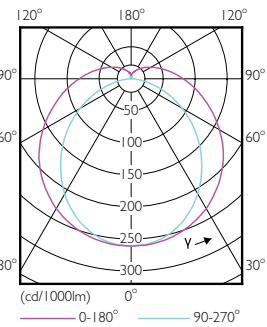
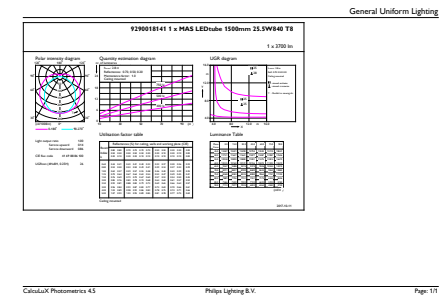
Στοιχεία προϊόντος	
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8
Πλήρες όνομα προϊόντος	MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8
Full EOC	871869677350500
Υπολογισμένη περιγραφή τοπικού κωδικού B2B	MLDTESU25.51584
Κωδικός παραγγελίας	77350500
Αρ. υλικού (12NC)	929001814102
Τοπικός κωδικός	MLDTESU25.51584
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8718696773505
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	10
EAN/UPC - Κιβώτιο	8718696773512

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8	25,7 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm

Φωτομετρικά δεδομένα



General uniform lighting - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8

Light Distribution Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8

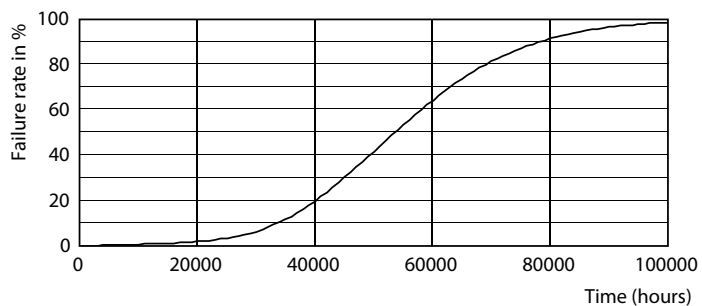
MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

Φωτομετρικά δεδομένα

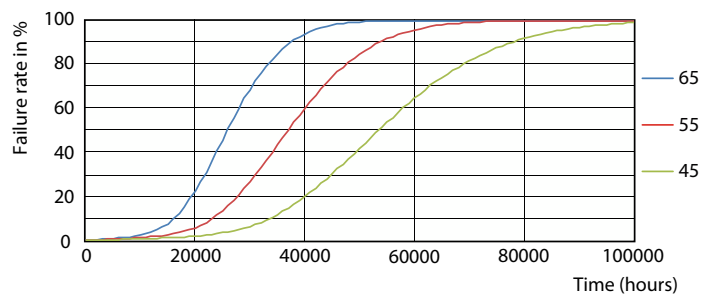


Spectral Power Distribution Colour - MAScon LEDtube IA 1500mm UO
25.5W840 T8

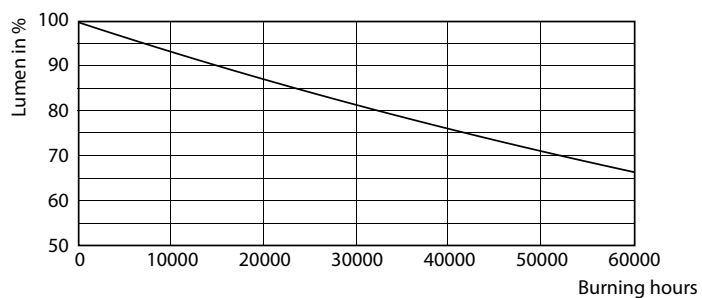
Διάρκεια ζωής



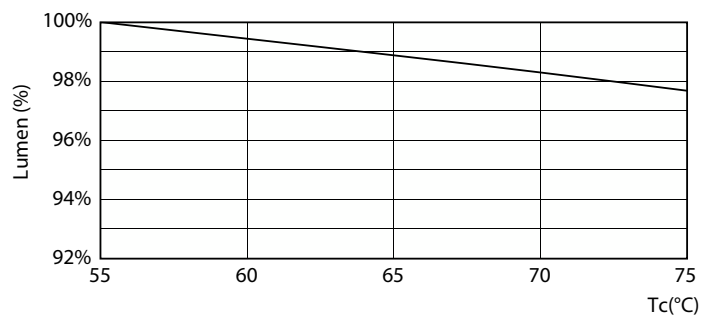
Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8



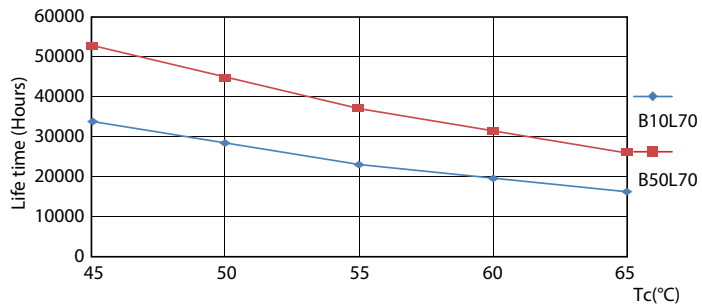
Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840
T8



Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840
T8

MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

Διάρκεια ζωής



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8

