

CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8

Το CorePro LEDtube είναι μια προσιτή λύση LED κατάλληλη για την αντικατάσταση των λαμπτήρων φθορισμού T8. Το προϊόν παρέχει φυσικό εφέ φωτισμού για εφαρμογές γενικού φωτισμού, όπως και άμεση εξοικονόμηση ενέργειας – μια φιλική προς το περιβάλλον λύση.

Προειδοποίηση & ασφάλεια

• -

Δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες	
Λυχνιολαβή	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Σήμανση CE	Ναι
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι
Ονομαστική διάρκεια ζωής (ονομ.)	30000 h
Κύκλος λειτουργίας	200000X
Αναφορά μέτρησης φωτεινής ροής	Sphere
Βαθμίδα	CorePro
Τεχνικός φωτισμός	
Κωδικός χρώματος	865 [CCT με 6500K]
Γωνία δέσμης (ονομ.)	240 °
Φωτεινή ροή (ονομ.)	2200 lm
Ανάθεση χρωμάτων	Ψυχρό φως ημέρας
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	6500 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	110 lm/W
Συνάφεια χρωμάτων	<6
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (ονομ.)	80

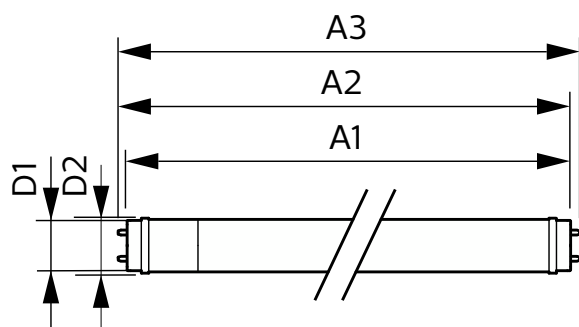
LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %
Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα	
Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	20 W
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	105 mA
Αντίστοιχη ισχύς	58 W
Χρόνος έναρξης (ονομ.)	0,5 s
Χρόνος προθέρμανσης στο 60% του φωτός (ονομ.)	0,5 s
Συντελεστής ισχύος (ονομ.)	0,9
Τάση (ονομ.)	220-240 V
Θερμοκρασία	
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (μέγ.)	45 °C
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (ελάχ.)	-20 °C
Θερμοκρασία αποθήκευσης (μέγ.)	65 °C
Θερμοκρασία αποθήκευσης (ελάχ.)	-40 °C

CorePro LEDtube EM/Mains

Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)	60 °C
Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού	Όχι
Μηχανικά εξαρτήματα και περίβλημα	
Φινίρισμα λαμπτήρα	Mat (FR)
Υλικό λαμπτήρα	Glass
Μήκος προϊόντος	1500 mm
Σχήμα λαμπτήρα	Σωλήνας, διπλού άκρου
Έγκριση και εφαρμογή	
Κατηγορία ενεργειακής απόδοσης	E
Προϊόν εξοικονόμησης ενέργειας	Yes
Διαπιστεύσεις	RoHS compliance Σήμανση CE KEMA Keur certificate

Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	20 kWh
Αρ. εγγραφής EPREL	1183846
Στοιχεία προϊόντος	
Πλήρης κωδικός προϊόντος	871951445983000
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865
	T8
EAN/UPC	8719514459830
Κωδικός παραγωγέας	45983000
Τοπικός κωδικός	CPLDTB152W865T8
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	20
Αρ. υλικού (12NC)	929003547502
Καθαρό βάρος ανηγράφου (τεμάχιο)	0,220 kg

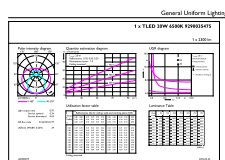
Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



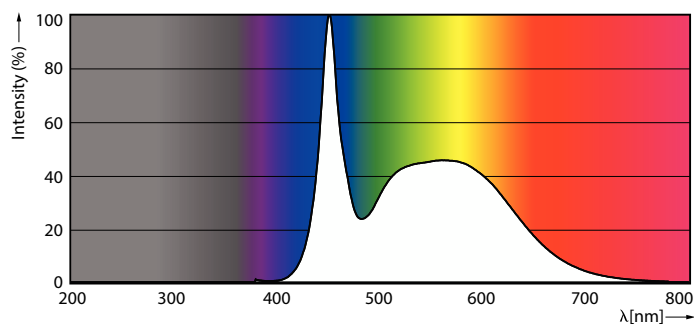
CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8					

Φωτομετρικά δεδομένα

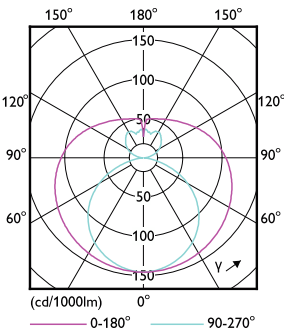


General uniform lighting



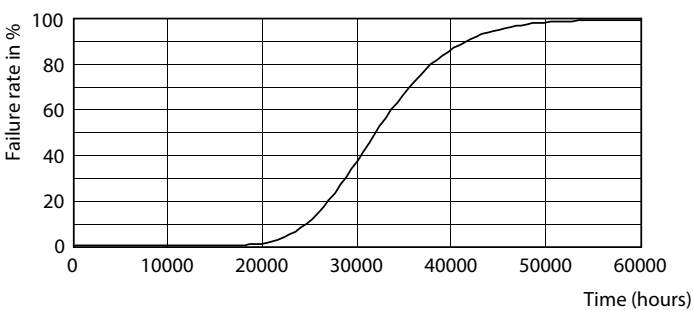
Spectral Power Distribution Colour

Φωτομετρικά δεδομένα

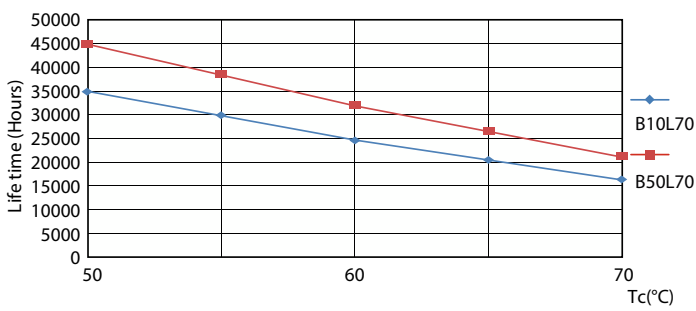


Light Distribution Diagram

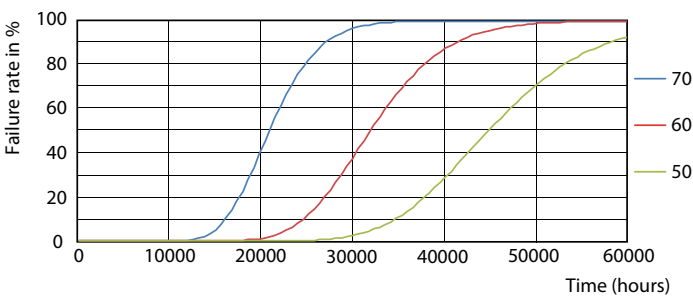
Διάρκεια ζωής



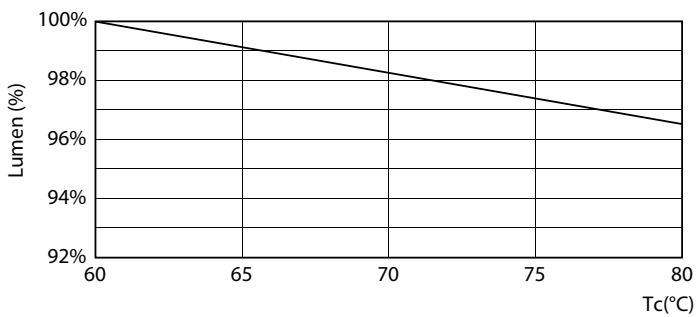
Life Expectancy Diagram



LifetimeVsTc



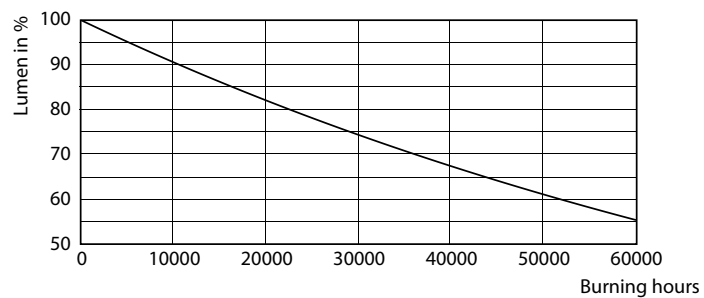
FailureRate



LumenVsTc

CorePro LEDtube EM/Mains

Διάρκεια ζωής



Lumen Maintenance Diagram

