



Essential LEDtube – Η προσιτή λύση LED

Essential LEDtube

Το Essential LEDtube είναι μια προσιτή λύση LED που είναι 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.

Οφέλη

- Μειωμένο κόστος ηλεκτρικού ρεύματος χάρη στη σημαντική εξοικονόμηση ενέργειας
- Μεγάλη διάρκεια ζωής που ελαχιστοποιεί την αντικατάσταση λαμπτήρα για να παρέχει μειωμένο κόστος συντήρησης
- Μια καλύτερη επιλογή για το περιβάλλον – χωρίς υδράργυρο

Χαρακτηριστικά

- Οικονομική λύση LED για αντικατάσταση λαμπτήρων φθορισμού T8
- Με κατανάλωση ενέργειας μικρότερη από το μισό εκείνης των κανονικών λαμπτήρων φθορισμού
- 25.000 ώρες διάρκεια ζωής, διπλή από τους τυπικούς λαμπτήρες φθορισμού
- Χωρίς υδράργυρο. Σωλήνας χωρίς γυαλί για να μην προβληματίζεστε ότι θα σπάσουν

Εφαρμογή

- Καταστήματα, γραφεία
- Βιομηχανία, αποθήκες, δημόσιοι χώροι, σχολεία, νοσοκομεία, χώροι στάθμευσης

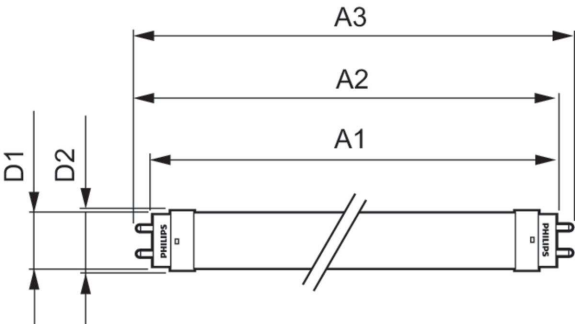
Essential LEDtube

Versions



LEDtube 600mm, 1200mm G13 T8 AP C G

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D1	D2	A1	A2	A3		
LEDtube 1200mm 16W 740 T8 AP I G	25,68 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm	1.212 mm	27,8 mm
LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G	25,68 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm	1.212 mm	27,8 mm
LEDtube 600mm 8W 740 T8 AP I G	25,68 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm	602,5 mm	27,8 mm
LEDtube 600mm 8W 765 T8 AP I G	25,68 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm	602,5 mm	27,8 mm
LEDtube HO 600mm 10W 765 T8 AP I G	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm		

Γενικές πληροφορίες	
Βάση-κάλυμμα	G13
Κύκλος λειτουργίας	50.000
Ονομαστική διάρκεια ζωής	15.000 h
Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Γωνία δέσμης (ονομ.)	240 μοίρα(ες)
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	70
LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %
Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz
Line Frequency	50 to 60 Hz
Χρόνος έναρξης (ονομ.)	0,5 s
Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Με ρύθμιση έντασης	Όχι
Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλημα	
Σχήμα λαμπτήρα	T8
Έγκριση και Εφαρμογή	
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 °C έως +45 °C

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Order Code	Full Product Name	Σχετική θερμοκρασία	Κωδικός	Φωτεινή ροή
		χρώματος (ονομ.)	χρώματος	
64603800	LEDtube 600mm 8W 740 T8 AP I G	4000 K	740	800 lm
59996900	LEDtube 1200mm 16W 740 T8 AP I G	4000 K	740	1.600 lm
59998300	LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G	6500 K	765	1.600 lm
64605200	LEDtube 600mm 8W 765 T8 AP I G	6500 K	765	800 lm
67440600	LEDtube HO 600mm 10W 765 T8 AP I G	6500 K	765	1.050 lm

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας
64603800	LEDtube 600mm 8W 740 T8 AP I G	8 W
59996900	LEDtube 1200mm 16W 740 T8 AP I G	16 W
59998300	LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G	16 W

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας
64605200	LEDtube 600mm 8W 765 T8 AP I G	8 W
67440600	LEDtube HO 600mm 10W 765 T8 AP I G	10 W

Θερμοκρασία

Order Code	Full Product Name	Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)
64603800	LEDtube 600mm 8W 740 T8 AP I G	60 °C
59996900	LEDtube 1200mm 16W 740 T8 AP I G	60 °C
59998300	LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G	60 °C

Order Code	Full Product Name	Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)
64605200	LEDtube 600mm 8W 765 T8 AP I G	60 °C
67440600	LEDtube HO 600mm 10W 765 T8 AP I G	65 °C

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλημα

Order Code	Full Product Name	Φινίρισμα λαμπτήρα
64603800	LEDtube 600mm 8W 740 T8 AP I G	Ματ
59996900	LEDtube 1200mm 16W 740 T8 AP I G	Ματ
59998300	LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G	Ματ

Order Code	Full Product Name	Φινίρισμα λαμπτήρα
64605200	LEDtube 600mm 8W 765 T8 AP I G	Ματ
67440600	LEDtube HO 600mm 10W 765 T8 AP I G	-

Έγκριση και Εφαρμογή

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες
64603800	LEDtube 600mm 8W 740 T8 AP I G	8 kWh

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες
59996900	LEDtube 1200mm 16W 740 T8 AP I G	16 kWh

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000
		ώρες
59998300	LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G	16 kWh
64605200	LEDtube 600mm 8W 765 T8 AP I G	8 kWh
67440600	LEDtube HO 600mm 10W 765 T8 AP I G	10 kWh

