



Για βέλτιστο συνδυασμό αξίας και απόδοσης

Υποδεχτείτε το νέο Philips MASTER Value LEDtube UltraEfficient - τη λύση σας για την αναβάθμιση πελατών που επιδεικνύουν μεγαλύτερη ευαισθησία σε θέματα τιμών σε εξαιρετικά αποδοτική τεχνολογία LED. Χάρη στον οικονομικό σχεδιασμό, την υψηλή εξοικονόμηση ενέργειας και τη μεγάλη διάρκεια ζωής, ο νέος σωλήνας LED μπορεί να σας πείσει με χρόνο απόσβεσης λιγότερο από 2 μήνες, κατά την αναβάθμιση από ένα σύστημα σωλήνων φθορισμού.

Οφέλη

- Άμεση εξοικονόμηση ενέργειας σε σύγκριση είτε με συμβατικό λαμπτήρα φθορισμού είτε με λαμπτήρα LED
- Αξιόπιστη απόδοση που διαρκεί έως και 75.000 ώρες
- Εξοικονόμηση σε κόστος ενέργειας και μείωση CO2 από την αρχή

Applications

- Βιομηχανίες και αποθήκες
- Γραφεία, χώροι εκπαίδευσης και καταστήματα

Versions

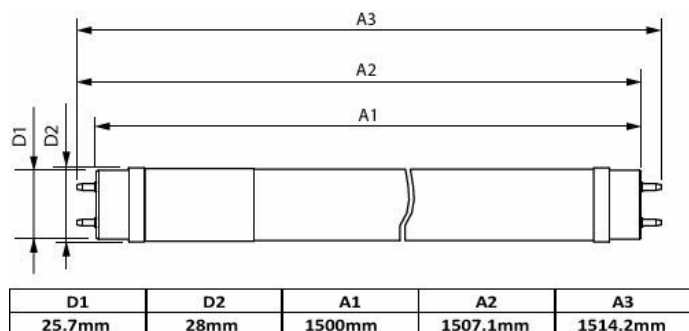


MAS LEDtube VLE UE T8
20240506 RTP

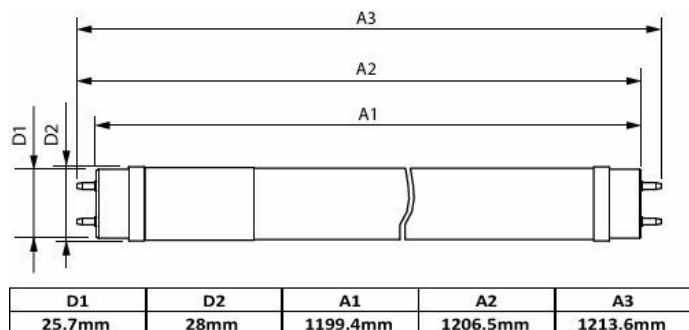
Χαρακτηριστικά

- Εξαιρετική απόδοση επιτυγχάνει απίστευτη βαθμολογία ενεργειακής απόδοσης κατηγορίας B
- Έως και 75.000 ώρες διάρκεια ζωής
- Γυάλινη πλατφόρμα με γωνία δέσμης 190D, ώστε να διασφαλίζεται η ομοιομορφία φωτεινότητας
- Επιτρέπει την εφαρμογή του HACCP, που υποστηρίζεται από πιστοποίηση NSF σε επίπεδο προϊόντος
- Χωρίς υδράργυρο

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE 1500mm UE 22.1W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE 1200mm UE 14W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1.199,4 mm	1.206,5 mm	1.213,6 mm

Γενικές πληροφορίες

Βάση-κάλυμμα	G13
Ονομαστική διάρκεια ζωής	75.000 h
Κύκλος λειτουργίας	200.000

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Κωδικός χρώματος	840 [CCT of 4000K]
Γωνία δέσμης (ονομ.)	190 μοίρα(ες)
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	4000 K
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	80
LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz
Χρόνος έναρξης (ονομ.)	0,5 s

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

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

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Φινίρισμα λαμπτήρα	Ματ
Σχήμα λαμπτήρα	T8

Έγκριση και Εφαρμογή

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 έως +45 °C
----------------------------------	----------------

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Order Code	Full Product Name	Φωτεινή ροή
31671300	MAS LEDtube VLE 1200mm UE 14W 840 T8	2.600 lm
31675100	MAS LEDtube VLE 1500mm UE 22.1W 840 T8	4.100 lm

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας
31671300	MAS LEDtube VLE 1200mm UE 14W 840 T8	14 W
31675100	MAS LEDtube VLE 1500mm UE 22.1W 840 T8	22,1 W

Θερμοκρασία

Order Code	Full Product Name	Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)
31671300	MAS LEDtube VLE 1200mm UE 14W 840 T8	50 °C
31675100	MAS LEDtube VLE 1500mm UE 22.1W 840 T8	55 °C

Έγκριση και Εφαρμογή

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες
31671300	MAS LEDtube VLE 1200mm UE 14W 840 T8	14 kWh
31675100	MAS LEDtube VLE 1500mm UE 22.1W 840 T8	23 kWh