



Η νέα γενιά φωτισμού εξοικονόμησης ενέργειας με ευθύγραμμους λαμπτήρες

MASTER LEDtube EM/Mains

Ο λαμπτήρας Philips MASTER LEDtube ενσωματώνει την πηγή φωτός LED στην παραδοσιακή μορφή του λαμπτήρα φθορισμού. Το μοναδικό του ντιζάιν δημιουργεί ένα απόλυτα ομοιόμορφο οπτικό αποτέλεσμα, το οποίο δε διαφέρει από τον παραδοσιακό λαμπτήρα φθορισμού. Για όσους αναζητούν μεγαλύτερη αξία για τα χρήματά τους με περιορισμένο προϋπολογισμό και απαιτήσεις αντικατάστασης για καλύτερο εφέ φωτισμού και διάρκεια ζωής.

Οφέλη

- Μειωμένο λειτουργικό κόστος χάρη στη χαμηλότερη κατανάλωση ενέργειας
- Χαμηλότερο κόστος συντήρησης χάρη στη 2-3 φορές μεγαλύτερη διάρκεια ζωής σε σύγκριση με τους κοινούς λαμπτήρες φθορισμού
- Ο ταχύτερος και ευκολότερος τρόπος αναβάθμισης υφιστάμενων φωτιστικών σε τεχνολογία LED με 100% ασφαλή διαδικασία εγκατάστασης

Χαρακτηριστικά

- Μόνο 50% κατανάλωση ενέργειας σε σύγκριση με τους σωληνωτούς λαμπτήρες φθορισμού
- Εξαιρετικά μεγάλη διάρκεια ζωής 40.000 ωρών
- Δυνατότητα αντικατάστασης των υφιστάμενων λαμπτήρων T8 σε εγκαταστάσεις με EM μπάλαστ
- Πλήρη χαρακτηριστικά ασφαλείας και διάταξη ασφαλείας EM Protector
- Χωρίς υδράργυρο

MASTER LEDtube EM/Mains

Εφαρμογή

- Υπαιθριοι / στεγασμένοι χώροι στάθμευσης
- Αποθήκες / χώροι ψύξης / σήμανση
- Χώροι μεταφορών και διανομών

Προειδοποίηση & ασφάλεια

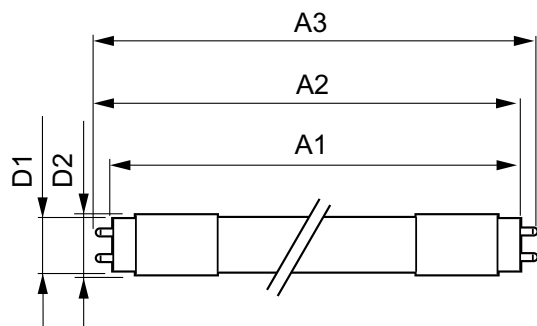
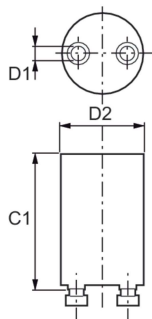
- –

Versions



SPPR OTHER 0003

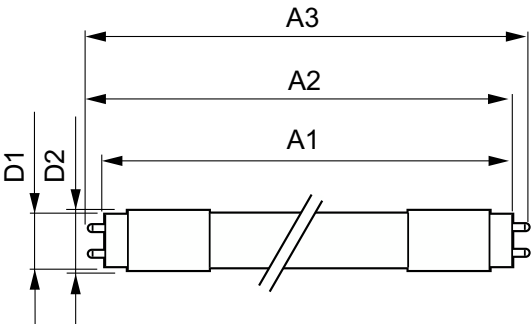
Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D1	D2	C1
MASTER LEDtube Starter EMP GenII OP	3 mm	21,5 mm	34,5 mm

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm UO 13.5W 830 T8 EELC	25,8 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm
MAS LEDtube 1200mm UO 13.5W 840 T8 EELB	25,8 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm
MAS LEDtube 1200mm UO 13.5W 865 T8 EELB	25,8 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm
MAS LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm
MAS LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm
MAS LEDtube 1500mm UO 20W 830 T8 EELC	25,8 mm	28 mm	1.498,8 mm	1.505,9 mm	1.513 mm
MAS LEDtube 1500mm UO 20W 840 T8 EELB	25,8 mm	28 mm	1.498,8 mm	1.505,9 mm	1.513 mm
MAS LEDtube 1500mm UO 20W 865 T8 EELB	25,8 mm	28 mm	1.498,8 mm	1.505,9 mm	1.513 mm
MAS LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1.498,8 mm	1.505,9 mm	1.513 mm
MAS LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1.498,8 mm	1.505,9 mm	1.513 mm
MAS LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1.498,8 mm	1.505,9 mm	1.513 mm
MAS LEDtube 600mm HO 7.6W830 T8	25,8 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
MAS LEDtube 600mm HO 7.6W840 T8	25,8 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
MAS LEDtube 600mm HO 7.6W865 T8	25,8 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
MAS LEDtube 600mm HO 8W830 T8	25,78 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
MAS LEDtube 600mm HO 8W840 T8	25,78 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
MAS LEDtube 600mm HO 8W865 T8	25,78 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
MAS LEDtube 900mm HO 12W 840 T8	25,78 mm	28 mm	893,3 mm	900,4 mm	907,5 mm
MAS LEDtube 900mm HO 12W 865 T8	25,78 mm	28 mm	893,3 mm	900,4 mm	907,5 mm

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm HO 11.3W 830 T8 EELC	25,8 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm
MAS LEDtube 1200mm HO 11.3W 840 T8 EELB	25,8 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm
MAS LEDtube 1200mm HO 11.3W 865 T8 EELB	25,8 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm
MAS LEDtube 1200mm HO 12.5W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm
MAS LEDtube 1200mm HO 12.5W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm
MAS LEDtube 1200mm HO 12.5W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm
MAS LEDtube 1500mm HO 16.7W 830 T8 EELC	25,8 mm	28 mm	1.498,8 mm	1.505,9 mm	1.513 mm
MAS LEDtube 1500mm HO 16.7W 840 T8 EELB	25,8 mm	28 mm	1.498,8 mm	1.505,9 mm	1.513 mm
MAS LEDtube 1500mm HO 16.7W 865 T8 EELB	25,8 mm	28 mm	1.498,8 mm	1.505,9 mm	1.513 mm
MAS LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1.498,8 mm	1.505,9 mm	1.513 mm
MAS LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1.498,8 mm	1.505,9 mm	1.513 mm
MAS LEDtube 1500mm HO 18.2W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1.498,8 mm	1.505,9 mm	1.513 mm

Γενικές πληροφορίες

Order Code	Full Product Name	Βάση- κάλυμμα	Κύκλος λεπουργίας	Ονομαστική διάρκεια ζωής
68708600	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8	G13 ROT	200.000	75.000 h
68710900	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 T8	G13 ROT	200.000	75.000 h
69747400	MASTER LEDtube 600mm HO 8W830 T8	G13 ROT	200.000	75.000 h
69749800	MASTER LEDtube 600mm HO 8W840 T8	G13 ROT	200.000	75.000 h
69751100	MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8	G13 ROT	200.000	75.000 h
31656000	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8	G13 ROT	200.000	75.000 h
31658400	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	G13 ROT	200.000	75.000 h
31662100	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8	G13 ROT	200.000	75.000 h
31664500	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	G13 ROT	200.000	75.000 h

Order Code	Full Product Name	Βάση- κάλυμμα	Κύκλος λεπουργίας	Ονομαστική διάρκεια ζωής
31666900	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8	G13 ROT	200.000	75.000 h
38793500	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 830 T8 EELC	G13 ROT	200.000	75.000 h
38795900	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 840 T8 EELB	G13 ROT	200.000	75.000 h
38797300	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 865 T8 EELB	G13 ROT	200.000	75.000 h
38799700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 830 T8 EELC	G13 ROT	200.000	75.000 h
38801700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 840 T8 EELB	G13 ROT	200.000	75.000 h
38803100	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 865 T8 EELB	G13 ROT	200.000	75.000 h
04415000	MASTER LEDtube 600mm HO 7.6W830 T8	G13 ROT	200.000	75.000 h
04417400	MASTER LEDtube 600mm HO 7.6W840 T8	G13 ROT	200.000	75.000 h

MASTER LEDtube EM/Mains

Order Code	Full Product Name	Βάση- κάλυμμα	Κύκλος λειτουργίας	Ονομαστική διάρκεια ζωής
04419800	MASTER LEDtube 600mm HO 7.6W865 T8	G13 ROT	200.000	75.000 h
59235600	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 830 T8	G13 ROT	200.000	75.000 h
59237000	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 840 T8	G13 ROT	200.000	75.000 h
59239400	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 865 T8	G13 ROT	200.000	75.000 h
59241700	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	G13 ROT	200.000	75.000 h
59243100	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	G13 ROT	200.000	75.000 h
59245500	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 865 T8	G13 ROT	200.000	75.000 h

Order Code	Full Product Name	Βάση- κάλυμμα	Κύκλος λειτουργίας	Ονομαστική διάρκεια ζωής
38805500	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 830 T8 EELC	G13 ROT	200.000	75.000 h
38807900	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 840 T8 EELB	G13 ROT	200.000	75.000 h
38809300	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 865 T8 EELB	G13 ROT	200.000	75.000 h
38811600	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 830 T8 EELC	G13 ROT	200.000	75.000 h
38813000	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 840 T8 EELB	G13 ROT	200.000	75.000 h
38815400	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 865 T8 EELB	G13 ROT	200.000	75.000 h
81965400	MASTER LEDtube Starter EMP GenII OP	-	-	-

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Order Code	Full Product Name	Γωνία δέσμης (ονομ.)	Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	Κωδικός χρώματος	LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	Φωτεινή ροή
68708600	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8	160 μοίρα(ες)	4000 K	80	840	70 %	1.575 lm
68710900	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 T8	160 μοίρα(ες)	6500 K	80	865	70 %	1.575 lm
69747400	MASTER LEDtube 600mm HO 8W830 T8	160 μοίρα(ες)	3000 K	83	830	70 %	1.000 lm
69749800	MASTER LEDtube 600mm HO 8W840 T8	160 μοίρα(ες)	4000 K	83	840	70 %	1.050 lm
69751100	MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8	160 μοίρα(ες)	6500 K	83	865	70 %	1.050 lm
31656000	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8	160 μοίρα(ες)	3000 K	80	830	70 %	2.300 lm
31658400	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	160 μοίρα(ες)	4000 K	80	840	70 %	2.500 lm
31662100	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8	160 μοίρα(ες)	3000 K	80	830	70 %	3.400 lm
31664500	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	160 μοίρα(ες)	4000 K	80	840	70 %	3.700 lm
31666900	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8	160 μοίρα(ες)	6500 K	80	865	70 %	3.700 lm
38793500	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 830 T8 EELC	160 μοίρα(ες)	3000 K	80	830	70 %	2.300 lm
38795900	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 840 T8 EELB	160 μοίρα(ες)	4000 K	80	840	70 %	2.500 lm
38797300	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 865 T8 EELB	160 μοίρα(ες)	6500 K	80	865	70 %	2.500 lm
38799700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 830 T8 EELC	160 μοίρα(ες)	3000 K	80	830	70 %	3.400 lm
38801700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 840 T8 EELB	160 μοίρα(ες)	4000 K	80	840	70 %	3.700 lm
38803100	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 865 T8 EELB	160 μοίρα(ες)	6500 K	80	865	70 %	3.700 lm
04415000	MASTER LEDtube 600mm HO 7.6W830 T8	160 μοίρα(ες)	3000 K	80	830	70 %	1.090 lm
04417400	MASTER LEDtube 600mm HO 7.6W840 T8	160 μοίρα(ες)	4000 K	80	840	70 %	1.150 lm
04419800	MASTER LEDtube 600mm HO 7.6W865 T8	160 μοίρα(ες)	6500 K	80	865	70 %	1.150 lm
59235600	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 830 T8	160 μοίρα(ες)	3000 K	80	830	70 %	2.000 lm
59237000	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 840 T8	160 μοίρα(ες)	4000 K	80	840	70 %	2.100 lm
59239400	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 865 T8	160 μοίρα(ες)	6500 K	80	865	70 %	2.100 lm
59241700	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	160 μοίρα(ες)	3000 K	80	830	70 %	2.900 lm
59243100	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	160 μοίρα(ες)	4000 K	80	840	70 %	3.100 lm
59245500	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 865 T8	160 μοίρα(ες)	6500 K	80	865	70 %	3.100 lm

MASTER LEDtube EM/Mains

Order Code	Full Product Name	Γωνία δέσμης (ονομ.)	Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	Κωδικός χρώματος	LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	Φωτεινή ροή
38805500	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 830 T8 EELC	160 μοίρα(ες)	3000 K	80	830	70 %	2.000 lm
38807900	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 840 T8 EELB	160 μοίρα(ες)	4000 K	80	840	70 %	2.100 lm
38809300	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 865 T8 EELB	160 μοίρα(ες)	6500 K	80	865	70 %	2.100 lm
38811600	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 830 T8 EELC	160 μοίρα(ες)	3000 K	80	830	70 %	2.900 lm
38813000	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 840 T8 EELB	160 μοίρα(ες)	4000 K	80	840	70 %	3.100 lm
38815400	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 865 T8 EELB	160 μοίρα(ες)	6500 K	80	865	70 %	3.100 lm
81965400	MASTER LEDtube Starter EMP GenII OP	-	-	-	-	-	-

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Order Code	Full Product Name	Συχνότητα εισόδου	Line Frequency	Κατανάλωση ενέργειας	Χρόνος έναρξης (ονομ.)
68708600	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8	50 έως 60 Hz	50 to 60 Hz	12 W	0,5 s
68710900	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 T8	50 έως 60 Hz	50 to 60 Hz	12 W	0,5 s
69747400	MASTER LEDtube 600mm HO 8W830 T8	50 έως 60 Hz	50 to 60 Hz	8 W	0,5 s
69749800	MASTER LEDtube 600mm HO 8W840 T8	50 έως 60 Hz	50 to 60 Hz	8 W	0,5 s
69751100	MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8	50 έως 60 Hz	50 to 60 Hz	8 W	0,5 s
31656000	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8	50 έως 60 Hz	50 to 60 Hz	14,7 W	0,5 s
31658400	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	50 έως 60 Hz	50 to 60 Hz	14,7 W	0,5 s
31662100	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8	50 έως 60 Hz	50 to 60 Hz	21,7 W	0,5 s
31664500	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	50 έως 60 Hz	50 to 60 Hz	21,7 W	0,5 s

Order Code	Full Product Name	Συχνότητα εισόδου	Line Frequency	Κατανάλωση ενέργειας	Χρόνος έναρξης (ονομ.)
31666900	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8	50 έως 60 Hz	50 to 60 Hz	21,7 W	0,5 s
38793500	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 830 T8 EELC	50 έως 60 Hz	-	13,5 W	0,5 s
38795900	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 840 T8 EELB	50 έως 60 Hz	-	13,5 W	0,5 s
38797300	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 865 T8 EELB	50 έως 60 Hz	-	13,5 W	0,5 s
38799700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 830 T8 EELC	50 έως 60 Hz	-	20 W	0,5 s
38801700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 840 T8 EELB	50 έως 60 Hz	-	20 W	0,5 s
38803100	MASTER LEDtube	50 έως 60 Hz	-	20 W	0,5 s

MASTER LEDtube EM/Mains

Order Code	Full Product Name	Συχνότητα εισόδου	Line Frequency	Κατανάλωση ενέργειας	Χρόνος έναρξης (ονομ.)
04415000	1500mm UO 20W 865 T8 EELB	50 έως 60 Hz	-	7,6 W	0,5 s
04417400	MASTER LEDtube 600mm HO 7.6W830 T8	50 έως 60 Hz	-	7,6 W	0,5 s
04419800	MASTER LEDtube 600mm HO 7.6W840 T8	50 έως 60 Hz	-	7,6 W	0,5 s
59235600	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 830 T8	50 έως 60 Hz	50 to 60 Hz	12,5 W	0,5 s
59237000	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 840 T8	50 έως 60 Hz	50 to 60 Hz	12,5 W	0,5 s
59239400	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 865 T8	50 έως 60 Hz	50 to 60 Hz	12,5 W	0,5 s
59241700	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	50 έως 60 Hz	50 to 60 Hz	18,2 W	0,5 s
59243100	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	50 έως 60 Hz	50 to 60 Hz	18,2 W	0,5 s
59245500	MASTER LEDtube	50 έως 60 Hz	50 to 60 Hz	18,2 W	0,5 s

Order Code	Full Product Name	Συχνότητα εισόδου	Line Frequency	Κατανάλωση ενέργειας	Χρόνος έναρξης (ονομ.)
38805500	1500mm HO 18.2W 865 T8	50 έως 60 Hz	-	11,3 W	0,5 s
38807900	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 830 T8 EELC	50 έως 60 Hz	-	11,3 W	0,5 s
38809300	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 840 T8 EELB	50 έως 60 Hz	-	11,3 W	0,5 s
38811600	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 830 T8 EELC	50 έως 60 Hz	-	16,7 W	0,5 s
38813000	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 840 T8 EELB	50 έως 60 Hz	-	16,7 W	0,5 s
38815400	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 865 T8 EELB	50 έως 60 Hz	-	16,7 W	0,5 s
81965400	MASTER LEDtube Starter EMP GenII OP	-	-	-	-

Θερμοκρασία

Order Code	Full Product Name	Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)
68708600	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8	50 °C
68710900	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 T8	50 °C
69747400	MASTER LEDtube 600mm HO 8W830 T8	50 °C
69749800	MASTER LEDtube 600mm HO 8W840 T8	50 °C
69751100	MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8	50 °C
31656000	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8	55 °C
31658400	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	55 °C
31662100	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8	60 °C
31664500	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	60 °C

Order Code	Full Product Name	Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)
31666900	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8	60 °C
38793500	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 830 T8 EELC	50 °C
38795900	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 840 T8 EELB	50 °C
38797300	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 865 T8 EELB	50 °C
38799700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 830 T8 EELC	50 °C

MASTER LEDtube EM/Mains

Order Code	Full Product Name	Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)
38801700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 840 T8 EELB	50 °C
38803100	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 865 T8 EELB	50 °C
04415000	MASTER LEDtube 600mm HO 7.6W830 T8	50 °C
04417400	MASTER LEDtube 600mm HO 7.6W840 T8	50 °C
04419800	MASTER LEDtube 600mm HO 7.6W865 T8	50 °C
59235600	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 830 T8	50 °C
59237000	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 840 T8	50 °C
59239400	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 865 T8	50 °C
59241700	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	55 °C
59243100	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	55 °C
59245500	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 865 T8	55 °C

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Order Code	Full Product Name	Με ρύθμιση έντασης
68708600	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8	Όχι
68710900	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 T8	Όχι
69747400	MASTER LEDtube 600mm HO 8W830 T8	Όχι
69749800	MASTER LEDtube 600mm HO 8W840 T8	Όχι
69751100	MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8	Όχι
31656000	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8	Όχι
31658400	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	Όχι
31662100	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8	Όχι
31664500	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	Όχι
31666900	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8	Όχι
38793500	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 830 T8 EELC	Όχι
38795900	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 840 T8 EELB	Όχι
38797300	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 865 T8 EELB	Όχι
38799700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 830 T8 EELC	Όχι
38801700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 840 T8 EELB	Όχι
38803100	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 865 T8 EELB	Όχι

Μηχανικά εξαρτήματα και Περίβλημα

Order Code	Full Product Name	Φινίρισμα λαμπτήρα	Σχήμα λαμπτήρα
68708600	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8	Ματ	T8
68710900	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 T8	Ματ	T8
69747400	MASTER LEDtube 600mm HO 8W830 T8	Ματ	T8
69749800	MASTER LEDtube 600mm HO 8W840 T8	Ματ	T8
69751100	MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8	Ματ	T8
31656000	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8	Ματ	T8
31658400	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	Ματ	T8
31662100	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8	Ματ	T8

Order Code	Full Product Name	Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)
38805500	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 830 T8 EELC	50 °C
38807900	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 840 T8 EELB	50 °C
38809300	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 865 T8 EELB	50 °C
38811600	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 830 T8 EELC	50 °C
38813000	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 840 T8 EELB	50 °C
38815400	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 865 T8 EELB	50 °C
81965400	MASTER LEDtube Starter EMP GenII OP	-

Order Code	Full Product Name	Με ρύθμιση έντασης
04415000	MASTER LEDtube 600mm HO 7.6W830 T8	Όχι
04417400	MASTER LEDtube 600mm HO 7.6W840 T8	Όχι
04419800	MASTER LEDtube 600mm HO 7.6W865 T8	Όχι
59235600	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 830 T8	Όχι
59237000	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 840 T8	Όχι
59239400	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 865 T8	Όχι
59241700	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	Όχι
59243100	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	Όχι
59245500	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 865 T8	Όχι
38805500	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 830 T8 EELC	Όχι
38807900	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 840 T8 EELB	Όχι
38809300	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 865 T8 EELB	Όχι
38811600	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 830 T8 EELC	Όχι
38813000	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 840 T8 EELB	Όχι
38815400	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 865 T8 EELB	Όχι
81965400	MASTER LEDtube Starter EMP GenII OP	-

Order Code	Full Product Name	Φινίρισμα λαμπτήρα	Σχήμα λαμπτήρα
31664500	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	Ματ	T8
31666900	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8	Ματ	T8
38793500	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 830 T8 EELC	Ματ	T8
38795900	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 840 T8 EELB	Ματ	T8
38797300	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 865 T8 EELB	Ματ	T8

MASTER LEDtube EM/Mains

Order Code	Full Product Name	Φινίρισμα λαμπτήρα	Σχήμα λαμπτήρα
38799700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 830 T8 EELC	Ματ	T8
38801700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 840 T8 EELB	Ματ	T8
38803100	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 865 T8 EELB	Ματ	T8
04415000	MASTER LEDtube 600mm HO 7.6W830 T8	Ματ	T8
04417400	MASTER LEDtube 600mm HO 7.6W840 T8	Ματ	T8
04419800	MASTER LEDtube 600mm HO 7.6W865 T8	Ματ	T8
59235600	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 830 T8	Ματ	T8
59237000	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 840 T8	Ματ	T8
59239400	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 865 T8	Ματ	T8
59241700	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	Ματ	T8

Order Code	Full Product Name	Φινίρισμα λαμπτήρα	Σχήμα λαμπτήρα
59243100	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	Ματ	T8
59245500	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 865 T8	Ματ	T8
38805500	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 830 T8 EELC	Ματ	T8
38807900	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 840 T8 EELB	Ματ	T8
38809300	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 865 T8 EELB	Ματ	T8
38811600	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 830 T8 EELC	Ματ	T8
38813000	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 840 T8 EELB	Ματ	T8
38815400	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 865 T8 EELB	Ματ	T8
81965400	MASTER LEDtube Starter EMP GenII OP	-	-

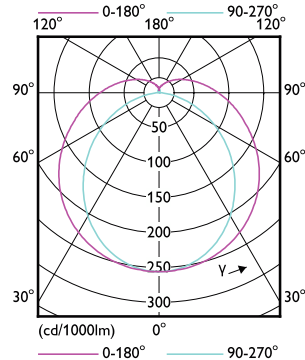
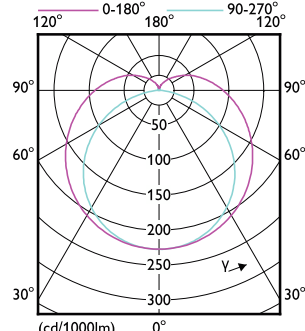
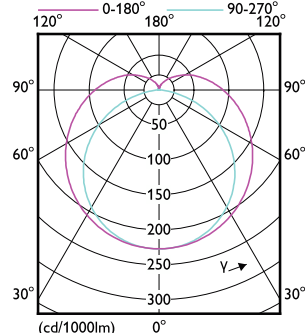
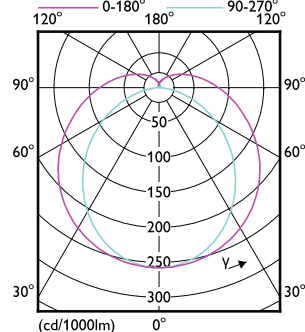
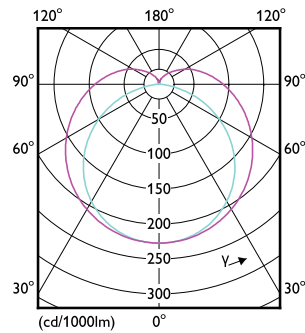
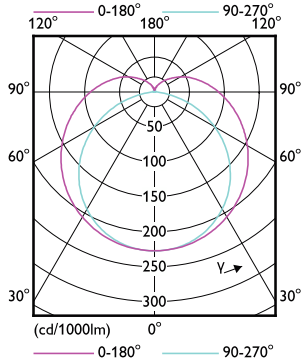
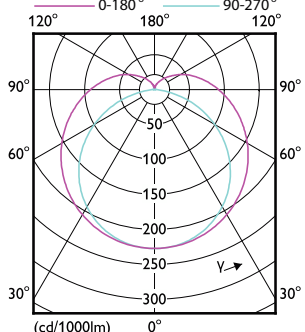
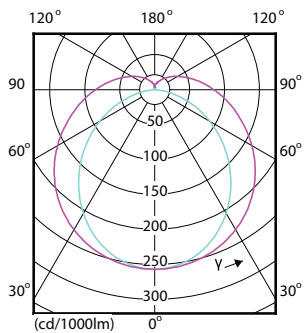
Έγκριση και Εφαρμογή

Order Code	Full Product Name	Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	Κατανάλωση ενέργειας kWh/ 1000 ώρες
68708600	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8	-20 °C έως +45 °C	12 kWh
68710900	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 T8	-20 °C έως +45 °C	12 kWh
69747400	MASTER LEDtube 600mm HO 8W830 T8	-20 °C έως +45 °C	8 kWh
69749800	MASTER LEDtube 600mm HO 8W840 T8	-20 °C έως +45 °C	8 kWh
69751100	MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8	-20 °C έως +45 °C	8 kWh
31656000	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8	-20 °C έως +45 °C	15 kWh
31658400	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	-20 °C έως +45 °C	15 kWh
31662100	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8	-20 °C έως +45 °C	22 kWh
31664500	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	-20 °C έως +45 °C	22 kWh
31666900	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8	-20 °C έως +45 °C	22 kWh
38793500	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 830 T8 EELC	-20 έως +45 °C	14 kWh
38795900	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 840 T8 EELB	-20 έως +45 °C	14 kWh
38797300	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 865 T8 EELB	-20 έως +45 °C	14 kWh
38799700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 830 T8 EELC	-20 έως +45 °C	20 kWh

Order Code	Full Product Name	Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	Κατανάλωση ενέργειας kWh/ 1000 ώρες
38801700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 840 T8 EELB	-20 έως +45 °C	20 kWh
38803100	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 865 T8 EELB	-20 έως +45 °C	20 kWh
04415000	MASTER LEDtube 600mm HO 7.6W830 T8	-20 έως +45 °C	8 kWh
04417400	MASTER LEDtube 600mm HO 7.6W840 T8	-20 έως +45 °C	8 kWh
04419800	MASTER LEDtube 600mm HO 7.6W865 T8	-20 έως +45 °C	8 kWh
59235600	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 830 T8	-20 °C έως +45 °C	13 kWh
59237000	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 840 T8	-20 °C έως +45 °C	13 kWh
59239400	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 865 T8	-20 °C έως +45 °C	13 kWh
59241700	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	-20 °C έως +45 °C	19 kWh
59243100	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	-20 °C έως +45 °C	19 kWh
59245500	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 865 T8	-20 °C έως +45 °C	19 kWh
38805500	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 830 T8 EELC	-20 έως +45 °C	12 kWh
38807900	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 840 T8 EELB	-20 έως +45 °C	12 kWh
38809300	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 865 T8 EELB	-20 έως +45 °C	12 kWh

MASTER LEDtube EM/Mains

Order Code	Full Product Name	Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες
38811600	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 830 T8 EELC	-20 έως +45 °C	17 kWh
38813000	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 840 T8 EELB	-20 έως +45 °C	17 kWh
38815400	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 865 T8 EELB	-20 έως +45 °C	17 kWh
81965400	MASTER LEDtube Starter EMP GenII OP	-	-



MASTER LEDtube EM/Mains

