



Ο νέος γραμμικός λαμπτήρας αλογόνου – καθαρό λευκό φως

Plusline ES Small

Γραμμικός λαμπτήρας αλογόνου τάσης δικτύου με ανώτερη ποιότητα και αξιοπιστία. Προσφέρει πολύ μεγάλη διάρκεια ζωής και καθαρό φως αλογόνου. Ιδανική λύση για διακοσμητικά φωτιστικά και για ασφάλεια ή προβολείς φωτισμού εργασίας.

Οφέλη

- Έντονο, ζωντανό φως αλογόνου για τη δημιουργία της κατάλληλης ατμόσφαιρας
- Δυνατότητα πλήρους ρύθμισης της έντασης, από 0 έως 100%, για ικανοποίηση διαφόρων απαιτήσεων φωτεινότητας
- Χαμηλότερο κόστος αντικατάστασης λόγω των περισσότερων ωρών λειτουργίας

Χαρακτηριστικά

- Ανώτερη ποιότητα φωτός με εξαιρετική απόδοση χρωμάτων (Ra=100)
- Ίδιο μέγεθος για την απευθείας αντικατάσταση των υφιστάμενων λαμπτήρων αλογόνου
- Διάρκεια ζωής: 2000 ώρες
- Λειτουργία ανεξάρτητα από τη θέση

Εφαρμογή

- Γενικός φωτισμός σε καταστήματα, εστιατόρια, ξενοδοχεία, γκαλερί, εκθέσεις και μουσεία.
Διακόσμηση εξωτερικών χώρων: διαφημιστικές πινακίδες, εκθέσεις και χώροι στάθμευσης

Plusline ES Small

Versions



Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D (max)	B (max)	B	B (min)	C (max)
Plusline 118mm 2y 240W R7s 230V 1BB	11 mm	115,8 mm	114,2 mm	112,6 mm	118 mm
Plusline 118mm 2y 400W R7s 230V 1BB	11 mm	115,8 mm	114,2 mm	112,6 mm	118 mm
Plusline 118mm 2y 120W R7s 230V 1BB	11 mm	115,8 mm	114,2 mm	112,6 mm	118 mm
Plusline 118mm 2y 160W R7s 230V 1BB	11 mm	115,8 mm	114,2 mm	112,6 mm	118 mm

Plusline ES Small

Έγκριση και εφαρμογή

Επίπεδα Ενεργειακής Απόδοσης (EEL) D

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού Ναι

Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα

Τάση (ονομ.) 230 V
Χρόνος έναρξης (ονομ.) 0,0 s
Χρόνος προθέρμανσης έως το 60% του φωτός (ονομ.) instant full light

Γενικές πληροφορίες

Λυχνιολαβή R7S
Ονομαστική διάρκεια ζωής (ονομ.) 2000 h
Θέση λειτουργίας UNIVERSAL
Διαβαθμισμένη διάρκεια ζωής (ώρες) 2000 h
Κύκλος μεταγωγής 8000X

Απαιτήσεις σχεδιασμού φωτιστικού

Θερμοκρασία λαμπτήρα (μέγ.) 900 °C

Τεχνικός φωτισμός

Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.) 2900 K
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (ονομ.) 100
Llmf στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ελάχ.) 80 %

Μηχανικά εξαρτήματα και περιβλημά

Φινίρισμα λαμπτήρα Διαφανής (CL)
Σχήμα λαμπτήρα T11

Έγκριση και εφαρμογή

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες
85380300	Plusline 118mm 2y 240W R7s 230V 1BB	240 kWh
85389600	Plusline 118mm 2y 400W R7s 230V 1BB	400 kWh
85216500	Plusline 118mm 2y 120W R7s 230V 1BB	120 kWh
85219600	Plusline 118mm 2y 160W R7s 230V 1BB	160 kWh

Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα

Order Code	Full Product Name	Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	Ισχύς (ονομαστική) (ονομ.)
85380300	Plusline 118mm 2y 240W R7s 230V 1BB	1,04 A	240,0 W
85389600	Plusline 118mm 2y 400W R7s 230V 1BB	1,74 A	400,0 W

Order Code	Full Product Name	Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	Ισχύς (ονομαστική) (ονομ.)
85216500	Plusline 118mm 2y 120W R7s 230V 1BB	0,52 A	120,0 W
85219600	Plusline 118mm 2y 160W R7s 230V 1BB	0,70 A	160,0 W

Τεχνικός φωτισμός

Order Code	Full Product Name	Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)		Φωτεινή ροή (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	
		Φωτεινή ροή (ονομ.)	Φωτεινή ροή (ονομ.)	Φωτεινή ροή (ονομ.)	Φωτεινή ροή (ονομ.)
85380300	Plusline 118mm 2y 240W R7s 230V 1BB	20,4 lm/W	4900 lm	4900 lm	
85389600	Plusline 118mm 2y 400W R7s 230V 1BB	21,5 lm/W	8600 lm	8600 lm	

Order Code	Full Product Name	Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)		Φωτεινή ροή (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	
		Φωτεινή ροή (ονομ.)	Φωτεινή ροή (ονομ.)	Φωτεινή ροή (ονομ.)	Φωτεινή ροή (ονομ.)
85216500	Plusline 118mm 2y 120W R7s 230V 1BB	18,5 lm/W	2220 lm	2220 lm	

Plusline ES Small

Order Code	Full Product Name	Απόδοση	Φωτεινή ροή	
		φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	Φωτεινή ροή (ονομ.)	Φωτεινή ροή (διαβαθμισμένη) (ονομ.)
85219600	Plusline 118mm 2γ 160W R7s 230V 1BB	19,4 lm/W	3100 lm	3100 lm

