



Εγγυημένη απόδοση, ευέλικτη λύση

Το Maxos fusion είναι ένα εύκολα προσαρμοζόμενο σύστημα γραμμικού φωτισμού LED ράγας, που προσφέρει φωτισμό άριστης ποιότητας, ενώ εξοικονομεί το μισό και πλέον ενεργειακό κόστος σε σύγκριση με τους συμβατικούς λαμπτήρες φθορισμού. Για εφαρμογές καταστημάτων, μια σειρά από γραμμικά πάνελ, μη γραμμικές μονάδες και σποτ, μπορούν να τοποθετηθούν συνδυαστικά στη ράγα και να ανάδειξουν τα εμπορευμάτα σας. Για βιομηχανικές εφαρμογές, βασικός στόχος είναι η μείωση του κόστους εγκατάστασης και συντήρησης, με τη χρήση λιγότερων γραμμικών πάνελ. Χάρη στην ηλεκτρολογική διαμόρφωση και τη δυναμικότητα έως και 13 καλωδίων, την ελευθερία τοποθέτησης των φωτιστικών όπως απαιτείται, καθώς και την ενσωμάτωση άλλων υπηρεσιών ή υλικού τρίτων κατασκευαστών, το σύστημα σας επιτρέπει να μειώσετε τον συνωστισμό στην οροφή. Μπορεί, επίσης, να διαμορφωθεί εύκολα εκ νέου, ώστε να εξυπηρετήσει μελλοντικές αλλαγές στη διάταξη του χώρου. Η υποδομή διαθέτει δυνατότητα ενσωμάτωσης αισθητήρων για συλλογή δεδομένων, παρέχοντάς σας τη δυνατότητα να χρησιμοποιήσετε αναλυτικές πληροφορίες για την υποστήριξη της επιχείρησής σας.

Οφέλη

- Ελευθερία (επανα)τοποθέτησης που σας επιτρέπει να κατευθύνετε το φως εκεί όπου χρειάζεται
- Οικογένεια φωτιστικών για τη δημιουργία της ατμόσφαιρας που επιθυμείτε. Μεγάλη ποικιλία σχημάτων δέσμης για μεγάλη ποικιλία εφαρμογών
- Χάρη στη ράγα που φιλοξενεί έως και 13 καλώδια, είναι δυνατή η ενσωμάτωση υλικού τρίτων κατασκευαστών και φωτισμού ασφαλείας για λιγότερο συνωστισμό στην οροφή

Applications

- Καταστήματα (τροφίμων)
- Βιομηχανικές αίθουσες/χώροι
- Αποθήκες/κέντρα διανομής

Χαρακτηριστικά

- Σύστημα ράγας με έως 13 καλώδια
- Μεγάλη ομοιομορφία και κατανομή φωτός χωρίς παραμορφώσεις
- Στη ράγα μπορούν εύκολα να εγκατασταθούν γραμμικά φωτιστικά, μη γραμμικά φωτιστικά και σποτ

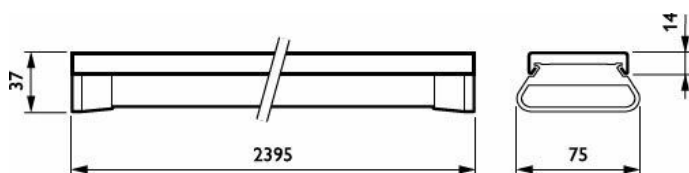
- Οκτώ οπτικά συστήματα, στα οποία περιλαμβάνονται (διπλές) ασύμμετρες κατανομές και ένα γαλακτόχρωμο κάλυμμα
- Προαιρετικά IP54, χωρίς σιλικόνη
- Έτοιμο για StoreWise, Indoor Positioning και GreenWarehouse

Versions

Maxos Fusion Panel-LL623X



Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



LL623X LED123S/840 DIA NB 7 WH HE

Γενικές πληροφορίες

Αριθμός οργάνων	1 μονάδα
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι
Ετικέτα σέρβις	Ναι

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Φωτεινή ροή	12.300 lm
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	4000 K
Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	171 lm/W
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Γωνία δέσμης φωτεινής πηγής	120 μοίρα(ες)
Τύπος οπτικού συστήματος	Στενή δέσμη

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Τάση εισόδου	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Κατανάλωση ενέργειας	72 W
Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off	Δεν εφαρμόζεται
Κατηγορία προστασίας IEC	Κατηγορία ασφαλείας I

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Με ρύθμιση έντασης	Ναι
Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης	1%

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβάλημα

Χρώμα περιβλήματος	Λευκό
Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP54 [Με προστασία κατά της συσσώρευσης σκόνης, των σωματιδίων νερού]
Κωδικός προστασίας από μηχαν. κρούσεις	IK02 [0,2 J Τυπικό]

Λειτουργία έκτακτης ανάγκης

Κεντρικός φωτισμός έκτακτης ανάγκης	Όχι
-------------------------------------	-----

Έγκριση και Εφαρμογή

Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση	Θερμοκρασία 850 °C, διάρκεια 30 s
Σήμανση ευφλεκτότητας	Για τοποθέτηση σε εύκολα αναφλέξιμες επιφάνειες
Σήμανση CE	Ναι
Σήμανση ENEC	Σήμανση ENEC
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 έως +35 °C

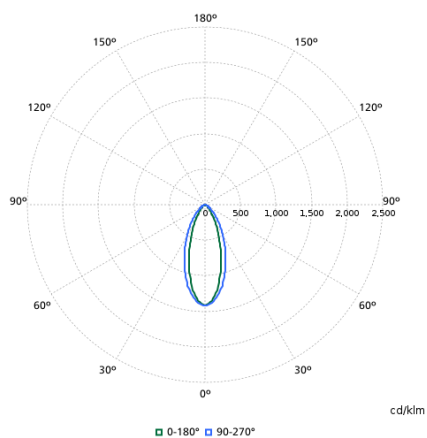
Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Ανοχή φωτεινής ροής	+/-7%
Αρχική χρωματικότητα	(0.34. 0.35) SDCM <3

Στοιχεία προϊόντος

Κωδικός ονομασίας σειράς	LL623X [Maxos fusion IP54 Panel]
--------------------------	----------------------------------

Polar normal diagrams



LL500XI - 910925870772