



eW Fuse MX Powercore – Γραμμικό φωτιστικό LED εσωτερικών χώρων για φωτισμό ανάδειξης με συμπαγές λευκό φως

eW Fuse Powercore

Με στενές δέσμες και μεσαίες δέσμες έντονου λευκού ή συμπαγούς μπλε φωτός, το eW Fuse Powercore είναι μια εξαιρετική επιλογή για μια μεγάλη γκάμα από εφαρμογές φωτισμού ανάδειξης επιφανειών και φωτισμού με εφέ απλίκας. Το ιδιαίτερα μικρό σχήμα του επιτρέπει την εγκατάσταση σε στενούς χώρους, που είναι πολύ μικροί για να χωρέσουν συμβατικά φωτιστικά φωτισμού ανάδειξης επιφανειών που προσφέρουν παρόμοια απόδοση φωτισμού. Το eW Fuse Powercore καλύπτει ή υπερβαίνει την απόδοση ανάλογων γραμμικών φωτιστικών φθορισμού επιφάνειας, μειώνοντας ταυτόχρονα το κόστος εγκατάστασης, ενέργειας και συντήρησης. Προσφέρει στους αγοραστές που σκέφτονται το περιβάλλον ένα οικολογικό, ενεργειακά αποδοτικό φωτιστικό με κορυφαία στην αγορά ποιότητα και ποσότητα φωτός. Η ενσωματωμένη τεχνολογία Powercore διασφαλίζει ταχύ, αποτελεσματικό και ακριβή έλεγχο της απόδοσης ισχύος στο φωτιστικό απευθείας από την τάση γραμμής, οπότε δεν υπάρχει η ανάγκη για εξωτερική τροφοδοσία. Η χρήση τυπικής καλωδίωσης απλοποιεί σημαντικά την εγκατάσταση και βοηθά στη μείωση του συνολικού κόστους του συστήματος.

Οφέλη

- Υψηλή απόδοση φωτισμού και ανώτερη ποιότητα δέσμης
- Εξαιρετικά συμπαγές αποτύπωμα
- Ενεργειακά αποδοτικό

Χαρακτηριστικά

- Διαθέσιμο σε χρωματικές θερμοκρασίες 2700, 3000, 3500 και 4000 K για εφαρμογές που απαιτούν θερμό, ουδέτερο ή ψυχρό φως. Διαθέσιμο και σε συμπαγές μπλε
- Επιλογές στενής 10° x 60° ή μεσαίας 30° x 60° δέσμης
- Οι σύνδεσμοι τροφοδοσίας πλήρους ασφάλισης μπορούν να πραγματοποιήσουν στροφές 180°. Το φωτιστικό στρέφεται σε βήματα των 10° έως τις 180° για ακριβή στόχευση και ανάμειξη χρωμάτων
- Ενσωματωμένη τεχνολογία Powercore

Εφαρμογή

- Πλάγιος φωτισμός επιφανειών εσωτερικού χώρου
- Ανάδειξη ανάγλυφου τοίχων εσωτερικών χώρων

Χαρακτηριστικά

Τύπος	LS515X
Πηγή φωτός	Ολοκληρωμένη μονάδα LED
Ισχύς (μέγιστη σε πλήρες φορτίο, σταθερή κατάσταση)	13,5 W
Γωνία δέσμης	10 x 60° ή 30 x 60°
Φωτεινή ροή	Έκδοση 10 x 60° : 517 lm (2700 K), 602 (3000 K), 602 lm (3500 K) ή 657 lm (4000 K) Έκδοση 30 x 60° : 534 lm (2700 K), 595 (3000 K), 600 lm (3500 K) ή 669 lm (4000 K)
Απόδοση φωτιστικού	Έκδοση 10 x 60°: 43.4 lm/W (2700 K), 50.6 lm/W (3000 K), 49.8 lm/W (3500 K) ή 55.2 lm/W (4000 K) Έκδοση 30 x 60°: 44.5 lm/W (2700 K), 49.6 lm/W (3000 K), 50.8 lm/W (3500 K) ή 57.2 lm/W (4000 K)
Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος	2.700, 3.000, 3.500 ή 4.000 K
Δείκτης χρωματικής απόδοσης	2700, 3000 K: 83 3500 K: 83 (30 x 60°), 84 (10 x 60°) 4000 K: 81 (30 x 60°), 82 (10 x 60°)

Χαρακτηριστικά

Τύπος	LS515X
Πηγή φωτός	Ολοκληρωμένη μονάδα LED
Ισχύς (μέγιστη σε πλήρες φορτίο, σταθερή κατάσταση)	13 W (300 mm)
Γωνία δέσμης	10 x 60° ή 30 x 60°

Διατήρηση φωτεινότητας - L70	37.000 ώρες στους 50 °C 50.000 ώρες στους 25 °C
Διατήρηση φωτεινότητας - L50	90.000 ώρες στους 25 °C 80.000 ώρες στους 50 °C
Εύρος θερμοκρασιών λειτουργίας	-20 έως +50 °C
Οδηγός	Ενσωματωμένος
Τάση δικτύου	100/120/208/220 - 240/277 V AC / 50-60 Hz
Ρύθμιση έντασης	Συμβατότητα με πολλούς ρυθμιστές έντασης ELV που διατίθενται στο εμπόριο
Υλικό	Περιβλήμα: χυτό αλουμίνιο Φακός: πολυανθρακικό
Χρώμα	Λευκό με φινιρίσμα με επικάλυψη πούδρας
Σύνδεση	Ολοκληρωμένα αρσενικά/θηλυκά φις
Εγκατάσταση	Τοποθέτηση σε επιφάνεια ή προαιρετική τοποθέτηση σε ράγα τοποθέτησης
Αξεσουάρ	Ράγα τοποθέτησης, καλώδιο με σύνδεσμο και καλώδιο βραχυκυκλωτήρα

Φωτεινή ροή	300 mm - 2700 K: 480 lm (10 x 60°), 490 lm (30 x 60°) - 3000 K: 560 lm (10 x 60°), 550 lm (30 x 60°) - 3500 K: 560 lm (10 x 60°), 550 lm (30 x 60°) - 4000 K: 590 lm (10 x 60°), 590 lm (30 x 60°) 1200 mm - 2700 K: 1920 lm (10 x 60°), 1960 lm (30 x 60°) - 3000 K: 2240 lm (10 x 60°), 2200 lm (30 x 60°) - 3500 K: 2240 lm (10 x 60°), 2200 lm (30 x 60°) - 4000 K: 2360 lm (10 x 60°), 2360 lm (30 x 60°)
Απόδοση φωτιστικού	2700 K: 37 lm/W (10 x 60°), 38 lm/W (30 x 60°) 3000 K: 43 lm/W (10 x 60°), 42 lm/W (30 x 60°) 3500 K: 43 lm/W (10 x 60°), 42 lm/W (30 x 60°) 4000 K: 45 lm/W (10 x 60°), 45 lm/W (30 x 60°)

eW Fuse Powercore

Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος	2.700, 3.000, 3.500 ή 4.000 K
Δείκτης χρωματικής απόδοσης	>80
Διατήρηση φωτεινότητας - L70F50	50.000 ώρες
Εύρος θερμοκρασιών λειτουργίας	-20 έως +50 °C
Οδηγός	Ενσωματωμένος
Τάση δικτύου	100/120/208/220 - 240 V AC / 50-60 Hz

Ρύθμιση έντασης	Ψηφιακά μέσω Data Enabler
Υλικό	Περιβλήμα: χυτό αλουμίνιο Φακός: πολυανθρακικό
Χρώμα	Λευκό με φινιρίσμα με επικάλυψη πουδρας
Σύνδεση	Ολοκληρωμένα αρσενικά/θηλυκά φιν
Εγκατάσταση	Τοποθέτηση σε επιφάνεια ή προαιρετική τοποθέτηση σε ράγα τοποθέτησης
Αξεσουάρ	Ράγα τοποθέτησης, καλώδιο με σύνδεσμο και καλώδιο βραχυκυκλωτήρα

Versions

LED svítidlo eW Fuse Powercore
LS515X



LED svítidlo eW Fuse Powercore
LS515X, délka 1200 mm



Λεπτομέρειες για το προϊόν

IPDP_LS515Xi_0001-Detail photo



IPDP_LS515Xi_0003-Detail photo

