



eW Graze QLX Powercore – Γραμμικό φωτιστικό LED εξωτερικών χώρων για φωτισμό ανάδειξης με συμπαγές λευκό φως

eW Graze QLX Powercore

Το eW Graze QLX Powercore είναι ιδανικό για εφαρμογές που χρειάζονται εξισορρόπηση κόστους και απόδοσης. Το Graze είναι ένα υψηλής απόδοσης, γραμμικό φωτιστικό εξωτερικών χώρων, σχεδιασμένο για να αναδεικνύει αρχιτεκτονικά χαρακτηριστικά, από υφές επιφανειών και λεπτομέρειες καλουπιών έως αψιδωτές εισόδους και παράθυρα. Τα φωτιστικά Graze Essential White παρέχουν μονό κανάλι λευκού φωτός. Διατίθεται σε 2700 K, 3000 K, 3500 K, και 4000 K. Πολλαπλά μήκη φωτιστικού, γωνίες δέσμης, επίπεδα απόδοσης και επίπεδα κατανάλωσης ενέργειας υποστηρίζουν ένα μεγάλο εύρος εφαρμογών φωτισμού προσώπων ή επιφανειών. Το περίβλημα χαμηλού προφίλ, τα καλώδια με συνδέσμους, το ομοιόμορφο εύρος τάσης τροφοδοσίας αλλά και η απευθείας λειτουργία από την τάση γραμμής κάνουν τα φωτιστικά Graze εύκολα στην εγκατάσταση και τη χρήση. Το eW Graze QLX Powercore 5W είναι εργοστασιακά ρυθμισμένο να έχει μέγιστη κατανάλωση ενέργειας 5 W ανά πόδι. Αυτό το φωτιστικό υποστηρίζει τα πρότυπα ASHRAE και διαθέτει πιστοποίηση πράσινων κτιρίων LEED.

Οφέλη

- Κορυφαία ποιότητα φωτός, συνέπεια και ισχύς χάρη στις τεχνολογίες Color Kinetics Optibin και Chromasync
- Η τεχνολογία Powercore επιτρέπει απλή εγκατάσταση και μεγάλα μήκη εγκατάστασης
- Δυνατότητα σχεδίασης, υλοποίησης και εναλλαγής στατικών και δυναμικών εφέ φωτισμού μέσω των χειριστηρίων Color Kinetics

Χαρακτηριστικά

- Ευθύγραμμο φωτιστικό LED μεσαίας έντασης εξωτερικού χώρου με ισχύ συγκρίσιμη με τα προϊόντα πρώτης γενιάς, αλλά με χαμηλότερη ηλεκτρική κατανάλωση
- Σταθερή φωτεινή ισχύς και ποιότητα δέσμης χάρη στην τεχνολογία ολογραφικής διάχυσης
- Απαράμιλλος έλεγχος μέσω ρυθμιζόμενων καμπυλών ρύθμισης έντασης φωτισμού και ταχυτήτων μετάβασης
- Κορυφαία ταύτιση της εξόδου από φωτιστικό σε φωτιστικό χάρη στις τεχνολογίες Optibin και Chromasync

Εφαρμογή

- Φωτισμός εξωτερικών προσόψεων και κατασκευών
- Φωτισμός αρχιτεκτονικών λεπτομερειών μεσαίας κλίμακας
- Εφαρμογές φωτισμού σήμανσης και ανάδειξης (αναλόγως την γωνία δέσμης)

Χαρακτηριστικά

Τύπος	BCS427
	BCS437 (έκδοση χαμηλής ισχύος)
Πηγή φωτός	Ενσωματωμένη μονάδα LED
Ισχύς (+/-10%)	BCS427: 10, 20, 30, 40 W
	BCS437: 5, 10, 15, 20 W
Γωνία δέσμης	9, 10 x 60, 15 x 30, 30 x 60 ή 60 x 30°
Φωτεινή ροή	BCS427: 325 lm (300 mm), 650 lm (600 mm), 975 lm (900 mm), 1300 lm (1200 mm)
	BCS437: 115 lm (300 mm), 230 lm (600 mm), 345 lm (900 mm), 460 lm (1200 mm)
Απόδοση φωτιστικού	22 lm/W
Διάρθρωση της φωτεινής ροής - L70F10	60.000 ώρες σε T
Εύρος θερμοκρασιών λειτουργίας	-40 έως +50 °C
Διάταξη οδήγησης	Ενσωματωμένη
Τροφοδοσία ρεύματος/Μεταφορά δεδομένων	PDS-60 24 V, τροφοδοσία για εφαρμογές σε εξωτερικούς και εσωτερικούς χώρους

Τάση δικτύου	220-240 V / 50-60 Hz
Ρύθμιση έντασης	Δυναμική (DMX)
Οπτικό σύστημα	Στενή, μεσαία ή ευρεία δέσμη
Στοιχείο οπτικού συστήματος	Πολυανθρακικό, διαφανές
Κάλυμμα οπτικού συστήματος	Ακρυλικό
Υλικό	Περιβλήμα: διελασμένο αλουμίνιο
	Κάλυμμα: ακρυλικό
Χρώμα	Ανοδιωμένο αλουμίνιο
Σύνδεση	Κουμπωτό βύσμα με 3 πόλους
Συντήρηση	Χωρίς εργαλεία, από κάτω
	Άνοιγμα με ένα κλιπ
	Δεν απαιτείται εσωτερικός καθαρισμός
Εγκατάσταση	Ασφαλιζόμενες αρθρώσεις πολλαπλών θέσεων, σταθερής ροτής

Versions

	ColorGrazQLX Powercore BCS427 architectural lighting fixture (RGB, 305 mm)		ColorGrazQLX Powercore BCS427 architectural lighting fixture (RGB, 609 mm)
	ColorGrazQLX Powercore BCS427 architectural lighting fixture (RGB, 1219 mm)		

Λεπτομέρειες για το προϊόν

	OPDP_BCS427i_0005-Detail photo

