



iW Graze QLX Powercore – Υψηλής απόδοσης γραμμικό φωτιστικό LED εξωτερικών χώρων για φωτισμό ανάδειξης με έξυπνο λευκό φως

iW Graze QLX Powercore

Το iW Graze QLX Powercore είναι ένα υψηλής απόδοσης γραμμικό φωτιστικό εξωτερικών χώρων που είναι ιδανικό για εφαρμογές φωτισμού επιφανειών που χρειάζονται εξισορρόπηση κόστους και απόδοσης. Είναι σχεδιασμένο για να αναδεικνύει αρχιτεκτονικά χαρακτηριστικά, από υφές επιφανειών και λεπτομέρειες καλουπιών έως αψιδωτές εισόδους και παράθυρα. Τα φωτιστικά Graze Essential White προσφέρουν κανάλια πηγών θερμού, ουδέτερου και ψυχρού φωτός LED, για θερμοκρασίες χρώματος από 2700 K έως 6500 K. Πολλαπλά μήκη φωτιστικού, γωνίες δέσμης, επίπεδα απόδοσης και επίπεδα κατανάλωσης ενέργειας υποστηρίζουν ένα μεγάλο εύρος εφαρμογών φωτισμού προσόψεων 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 iW 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 Philips Color Kinetics Optibin και Chromasync
- Η τεχνολογία Powercore επιτρέπει απλή εγκατάσταση και μεγάλα μήκη εγκατάστασης
- Δυνατότητα μελέτης, υλοποίησης και εναλλαγής στατικών και δυναμικών εφέ φωτισμού μέσω των ελεγκτών Philips 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 πινακίδων και διάχυτου φωτισμού με προβολείς/ανάδειξης αναγλύφου (ανάλογα τη γωνία δέσμης)

Χαρακτηριστικά

Τύπος	BCS437
Πηγή φωτός	Ενσωματωμένη μονάδα LED
Ισχύς (+/-10%)	15, 30, 45, 60 W
Γωνία δέσμης	9, 10 x 60, 15 x 30, 30 x 60 ή 60 x 30°
Φωτεινή ροή	661, 1322, 1983, 2644 lm (9°)
Σχετική θερμοκρασία χρώματος	2700-6500 K
Διατήρηση φωτεινής ισχύος - L70F10	60.000 ώρες σε T
Εύρος θερμοκρασιών λειτουργίας	-40 έως +50 °C
Διάταξη οδήγησης	Ενσωματωμένη

Τροφοδοσία ρεύματος/ Μεταφορά δεδομένων	Data enabler Pro, ενσωματωμένη τεχνολογία δεδομένων και ισχύος για έξυπνα φωτιστικά LED με τη χρήση του Powercore
Τάση δικτύου	100-277 V / 50-60 Hz
Ρύθμιση έντασης	Δυναμικός ροοστάτης (DMX)
Οπτικό σύστημα	Στενή, μεσαία ή ευρεία δέσμη, στρεφόμενη γωνία δέσμης
Στοιχείο οπτικού συστήματος	Οπτικό σύστημα με μικρο-φακό σε πολυανθρακικό κάλυμμα
Υλικό	Περιβλήμα: διελασμένο αλουμίνιο Φακός: πολυανθρακικό
Χρώμα	Γκρι
Σύνδεση	Κουμπωτό βύσμα με 3 πόλους
Εγκατάσταση	Ασφαλιζόμενες αρθρώσεις πολλαπλών θέσεων, σταθερής ροπής

Versions



iW Graze QLX Powercore BCS437
– svítidlo pro architektonické
osvětlení, 609 mm



iW Graze QLX Powercore BCS437
– svítidlo pro architektonické
osvětlení, 914 mm

Λεπτομέρειες για το προϊόν



OPDP_BCS437i_0001-Detail
photo



OPDP_BCS437i_0003-Detail
photo

