



iW Graze MX Powercore – Κορυφαίο γραμμικό φωτιστικό LED εξωτερικών χώρων για φωτισμό ανάδειξης με έξυπνο λευκό φως

iW Graze MX Powercore

Το iW Graze MX Powercore προσφέρει την ανώτερη απόδοση φωτισμού της σειράς μας με τα φωτιστικά για έξυπνο λευκό φως ανάδειξης για υψηλής έντασης φωτισμό προσόψεων μεγάλου ύψους και επιφανειών. Αυτά τα φωτιστικά υψηλής απόδοσης χρησιμοποιούν κανάλια ψυχρού, ουδέτερου και θερμού λευκού φωτός LED για θερμοκρασίες χρώματος από 2700 K έως 6500 K. Τέσσερα μήκη φωτιστικού και πέντε γωνίες δέσμης υποστηρίζουν μια ευρεία γκάμα εφαρμογών υψηλής έντασης φωτισμού προσόψεων μεγάλου ύψους και 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 iW Graze Powercore εύκολα στην εγκατάσταση και τη χρήση.

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

- Προσαρμοσμένη απόδοση φωτισμού για συγκεκριμένες εφαρμογές—Διατίθεται σε τέσσερα τυπικά μήκη, με τυπικές γωνίες δέσμης 9° x 9°, 10° x 60°, 15° x 30°, 30° x 60° και 60° x 30°. Τμήματα 305 mm (1 ft) με δυνατότητα ανεξάρτητης διευθυνσιοδότησης για λεπτομερή έλεγχο των εφέ λευκού χρώματος και των προγραμματισμένων εκ των προτέρων επιδείξεων φωτός.
- Φωτισμός υψηλής απόδοσης και ανώτερη ποιότητα δέσμης—Το iW Graze Powercore προσφέρει ρυθμιζόμενη θερμοκρασία χρώματος πάνω από 850 lumen ανά πόδι. Η ανώτερη ποιότητα της δέσμης παρέχει κορεσμένο φως χωρίς γραμμώσεις σε μικρή απόσταση από το σημείο τοποθέτησης, χωρίς ορατή διακοπή του φωτός μεταξύ των φωτιστικών.
- Ενσωματώνει την τεχνολογία Powercore—Η τεχνολογία Powercore, ελέγχει την ισχύ στο φωτιστικό γρήγορα, αποτελεσματικά και με ακρίβεια, απευθείας από την τάση γραμμής. Το σύστημα ενεργοποίησης δεδομένων Color Kinetics Data Enabler Pro ενοποιεί την τάση γραμμής με τα δεδομένα ελέγχου και τα παρέχει στο φωτιστικό μέσω ενός ενιαίου τυπικού καλωδίου, απλοποιώντας σημαντικά την εγκατάσταση και μειώνοντας το συνολικό κόστος του συστήματος.
- Ευέλικτες επιλογές εγκατάστασης—Πρακτικά κουμπωτά βύσματα σας επιτρέπουν να εγκαθιστάτε εύκολα και γρήγορα καλώδια τροφοδοσίας και καλώδια διασύνδεσης. Πολλαπλά μήκη καλωδίων υποστηρίζουν πληθώρα διατάξεων. Αρθρώσεις πολλαπλών θέσεων, σταθερής ροπής προσφέρουν απλό και σταθερό έλεγχο τοποθέτησης από διάφορες γωνίες. Το περίβλημα χαμηλού προφίλ από αλουμίνιο επιτρέπει την τοποθέτηση στις περισσότερες αρχιτεκτονικές εσοχές.

Εφαρμογή

- Φωτισμός εξωτερικών προσόψεων και κατασκευών
- Φωτισμός μεγάλων αρχιτεκτονικών λεπτομερειών
- Εφαρμογές διάχυτου φωτισμού με προβολείς και ανάδειξης αναγλύφου (ανάλογα τη γωνία δέσμης)

Χαρακτηριστικά

Τύπος	BCS429
Πηγή φωτός	Ενσωματωμένη μονάδα LED
Ισχύς (+/-10%)	20, 40, 60, 80 W
Γωνία δέσμης	9, 10 x 60, 15 x 30, 30 x 60, 60 x 30°
Φωτεινή ροή	872, 1744, 2616, 3488 lm ανάλογα με τη διαμόρφωση
Σχετική θερμοκρασία χρώματος	2700-6500 K
Διατήρηση φωτεινής ισχύος - L70F10	60.000 ώρες στους 25 °C
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	Περίβλημα: διελασμένο αλουμίνιο Φακός: πολυανθρακικό
Χρώμα	Γκρι
Σύνδεση	Κουμπωτό βύσμα με 3 πόλους
Εγκατάσταση	Ασφαλιζόμενες αρθρώσεις πολλαπλών θέσεων, σταθερής ροπής

iW Graze MX Powercore

Versions

Svitidlo pro architektonické
osvětlení eW Graze MX Powercore
BCS429



Λεπτομέρειες για το προϊόν

