



ColorBlast RGB Powercore gen4 - Προβολέας LED εξωτερικού χώρου, με δυνατότητα προσαρμογής και έξυπνο έγχρωμο φως

ColorBlast Powercore gen4 RGB

Τα φωτιστικά LED υψηλής απόδοσης ColorBlast Powercore gen4 συνδυάζουν τον λευκό φωτισμό, τα πλούσια, ζωηρά χρώματα αλλά και εφέ εναλλαγής χρωμάτων με την απλή εγκατάσταση. Ο τύπος ColorBlast Powercore gen4 προσφέρει μια γκάμα εξαρτημάτων που επιτρέπουν τη διαμόρφωση γωνιών δέσμης με δυνατότητα προσαρμογής για φωτισμό διάχυσης, προβολέα, απλίκας και τονισμού, ενώ παράλληλα, προσφέρει την αποδοτικότητα και την οικονομία της τεχνολογίας Powercore, σε ένα ανθεκτικό περίβλημα από χυτό αλουμίνιο.

Οφέλη

- Υψηλότερη φωτεινή ροή για δυναμικό έγχρωμο φωτιστικό
- Ευελιξία και σταθερότητα χρωμάτων
- Πλήρες σετ εξαρτημάτων

ColorBlast Powercore gen4 RGB

Χαρακτηριστικά

- Επεκτείνει τις δυνατότητες προσαρμογής με ένα μεγάλο εύρος νέων επιλογών εξαρτημάτων. Εκτός από τον αρχικό φακό 10°, πέντε διαφορετικοί φακοί διάχυσης μπορούν να προσαρμόσουν το φωτιστικό ώστε να παρέχει γωνίες δέσμης 20°, 40°, 60°, 80° και 10° x 40° (ασύμμετρη). Τρεις επιλογές χρώματος περιβλήματος (μαύρο, γκρι και λευκό), καθώς και η επιλογή προσθήκης ή συνδυασμού περσίδας, μεταλλικού προστατευτικού, πλήρους προστεγάσματος θάμβωσης και μισού προστεγάσματος θάμβωσης, δημιουργούν νέες αισθητικές δυνατότητες για σχεδιαστές και αρχιτέκτονες.
- Βελτιώνει τη συνάφεια χρωμάτων μεταξύ όλων των φωτιστικών LED μιας σειράς με τεχνολογία Chromasync. Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας παραγωγής, μια βαθμονομημένη συσκευή μέτρησης φωτός δημιουργεί έναν αλγόριθμο για τον καθορισμό της κοινής γκάμας χρώματος για μια ολόκληρη σειρά φωτιστικών LED. Όταν το Chromasync είναι ενεργοποιημένο, η συνάφεια χρωμάτων μεταξύ των φωτιστικών επιτυγχάνεται χωρίς να χρειάζεται να προσαρμόσετε μη αυτόματα τα σημεία χρώματος σε κάθε φωτιστικό.
- Διαθέτει ένα καινοτόμο, επανασχεδιασμένο οπτικό σύστημα που βελτιώνει την ποιότητα του φωτός από κάθε LED, αυξάνοντας τις δυνατότητες ομοιομορφίας χρωμάτων και ανάμειξης χρωμάτων κάθε φωτιστικού ColorBlast Powercore gen4.
- Βελτιώνει την ανθεκτικότητα με νέο επίπεδο φακό που αποτρέπει τη συγκέντρωση νερού στο φωτιστικό, διατηρώντας τα LED προστατευμένα και ασφαλή για όλη τη διάρκεια ζωής του φωτιστικού.
- Ενσωματώνει την κατοχυρωμένη τεχνολογία Powercore, η οποία ελέγχει την έξοδο ισχύος στα φωτιστικά απευθείας από την τάση γραμμής, γρήγορα, αποτελεσματικά και με ακρίβεια. Το σύστημα ενεργοποίησης δεδομένων Color Kinetics Data Enabler Pro ενοποιεί την τάση γραμμής με τα δεδομένα ελέγχου και τα παρέχει στα φωτιστικά μέσω ενός ενιαίου τυπικού καλωδίου, απλοποιώντας σημαντικά την εγκατάσταση και μειώνοντας το συνολικό κόστος του συστήματος.

Εφαρμογή

- Προσόψεις κτιρίων
- Μνημεία και γλυπτά
- Πάρκα και κήποι
- Γέφυρες και κατασκευές

Χαρακτηριστικά

Τύπος	BCP480
Πηγή φωτός	Ενσωματωμένη μονάδα LED
Ισχύς	50 W
Γωνία δέσμης	10, 20, 40, 60, 10 x 40 ή 80 x 90°
Φωτεινή ροή	1750 lm
Απόδοση φωτιστικού	35 lm/W
Διατήρηση απόδοσης φωτός (lumen) - L70B10	100.000 ώρες
Εύρος θερμοκρασιών λειτουργίας	-40 έως +50 °C
Διάταξη οδήγησης	Ενσωματωμένη (μονάδα LED με μπάλαστ)

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 AC / 50 - 60 Hz
Ρύθμιση έντασης	Έλεγχος DMX και Ethernet μέσω Data Enabler Pro
Υλικό	Περιβλήμα: χυτό αλουμίνιο Κάλυμμα οπτικού συστήματος: σκληρυμένο γυαλί
Χρώμα	Μαύρο, λευκό, γκρι Τα υπόλοιπα χρώματα RAL διατίθενται κατόπιν αιτήματος
Σύνδεση	Συμπεριλαμβάνεται καλώδιο
Συντήρηση	Δεν χρειάζεται εσωτερικός καθαρισμός

ColorBlast Powercore gen4 RGB

Versions

Prisazené LED svítidlo ColorBlast
RGB gen4 Powercore BCP480



Λεπτομέρειες για το προϊόν

OPDP_BCP480i_0001-Detail
photo



OPDP_BCP480i_0007-Detail
photo

