



Optivision – πρωτοποριακός φωτισμός οροφής

OptiVision MVP507

Το Optivision είναι ένα φωτιστικό ασύμμετρου φωτισμού οροφής που συνδυάζει τις μικρές διαστάσεις με την πολύ υψηλή απόδοση. Διαθέσιμο με στενή, μεσαία και ευρεία δέσμη για ευελιξία στην εφαρμογή. Παρέχει εξαιρετικό έλεγχο του εκτός πεδίου φωτός και περιορισμό της θάμβωσης και της ανιούσας διαρροής φωτός. Το Optivision δέχεται και λαμπτήρες αλογονιδίων μετάλλου για καλή απόδοση χρωμάτων ή λαμπτήρες νατρίου υψηλής πίεσης για οικονομική λειτουργία. Ο εξαιρετικός έλεγχος του εκτός πεδίου φωτός, ο περιορισμός της θάμβωσης και της ανιούσας διαρροής φωτός, εξασφαλίζεται από τα ασύμμετρα οπτικά συστήματα που επιτυγχάνουν την ένταση αιχμής στις 60° και απότομη αποκοπή φωτός στις 80°. Οι λαμπτήρες MHN-LA/FC εγγυώνται ευχάριστη και φυσική απόδοση χρωμάτων και άνετη ατμόσφαιρα.

Οφέλη

- Επαναστατικό φωτιστικό ασύμμετρου φωτισμού οροφής που συνδυάζει τις μικρές διαστάσεις με την υψηλή απόδοση
- Διαθέσιμο με στενή, μεσαία και ευρεία δέσμη για ευελιξία στη χρήση. Απότομη αποκοπή δέσμης για εξαιρετικό έλεγχο του εκτός πεδίου φωτός και περιορισμό της θάμβωσης και της ανιούσας διαρροής φωτός
- Μπορεί να χρησιμοποιείται με λαμπτήρες αλογονιδίων μετάλλου για καλή απόδοση χρωμάτων ή λαμπτήρες νατρίου υψηλής πίεσης για οικονομική λειτουργία

Χαρακτηριστικά

- Μικρές διαστάσεις
- Υψηλή απόδοση
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί με λαμπτήρες μετάλλου-αλογονιδίου ή με λαμπτήρες νατρίου υψηλής πίεσης
- Δυνατότητα επιλογής ευρείας, μεσαίας και στενής δέσμης
- Έλεγχος της απώλειας φωτισμού, της θάμβωσης και της διαφυγής φωτός προς τα πάνω

OptiVision MVP507

Εφαρμογή

- Αθλητικές εγκαταστάσεις
- Βιομηχανικοί χώροι
- Χώροι στάθμευσης

Χαρακτηριστικά

Τύπος	MVP507
Φωτεινή πηγή	HID: - 1 x MASTER MHN-FC / XW / 1000, 2000 W - 1 x MASTER MHN-LA / XWH / 1000, 2000 W - 1 x MASTER HPI-T Plus / E40 / 1000 W - 1 x MASTER SON-T PIA / E40 / 600 W - 1 x SON-T / E40 / 600, 1000 W
Περιλαμβάνεται λαμπτήρας	Ναι (Κ ή χρώμα λαμπτήρα 643, 740, 842 ή 956) Όχι
Οπτικό σύστημα	Στενή δέσμη (NB) Μεσαία δέσμη (MB) Ευρεία δέσμη (WB)
Εναυστήρας	Σε σειρά (SI), ενσωματωμένος Ημιπαράλληλος (SP), εξωτερικός σε χωριστή πλακέτα οργάνων λειτουργίας (ZVF320) Παράλληλος (PA), εξωτερικός σε χωριστή πλακέτα οργάνων λειτουργίας (ZVF320)
Υλικά και φινίρισμα	Περιβλήμα: πρεσαριστό, χυτό αλουμίνιο, αντιδιαβρωτικό Κρύσταλλο: θερμικά σκληρωμένο κρύσταλλο, πάχους 4 mm Βραχίονας στερέωσης: εν θερμώ γαλβανισμένος χάλυβας Κλιπ και αρθρώσεις: ανοξείδωτος χάλυβας Ανακλαστήρας: ανοδιωμένο αλουμίνιο υψηλής καθαρότητας και ανακλαστικότητας Φινίρισμα από ακατέργαστο αλουμίνιο

Εγκατάσταση	Τοποθέτηση σε τραβέρσα ιστού, οροφή και τοίχο Ενσωματωμένο γωνιόμετρο για σκόπευση Θερμοκρασία εξωτερικού περιβάλλοντος: 35°C Αεροδυναμικός συντελεστής αντίστασης (Cx): 0.447 Προβαλλόμενη επιφάνεια σε οριζόντια θέση: 0.127 m Μέγιστη ρύθμιση από τον οριζόντιο άξονα: -10 / +10°, μόνο φωτισμός οροφής
Συντήρηση	Πρόσβαση στο λαμπτήρα με άνοιγμα του αρθρωτού εμπρός κρυστάλλου για επιτόπου αντικατάσταση του λαμπτήρα Ενσωματωμένος διακόπτης ασφαλείας για αποκοπή του ρεύματος με το άνοιγμα του φωτιστικού, μόνο στις εκδόσεις λαμπτήρων MHN-LA Δεν απαιτείται εσωτερικός καθαρισμός
Εξαρτήματα	Απλό εξάρτημα σκόπευσης (ZVP507 SAD)
Παρατηρήσεις	Εφοδιασμένο με αλουμινένιο κουτί σύνδεσης με εναυστήρα, εγκατεστημένο σε χωριστή πλακέτα οργάνων λειτουργίας (ZVF320) Ο βραχίονας μπορεί να αντιστρέφεται για στήριξη επάνω ή κάτω από τραβέρσα Ειδικά σχεδιασμένα πτερύγια απαγωγής θερμότητας Είναι διαθέσιμες προκαλωδιωμένες εξωτερικές πλακέτες οργάνων λειτουργίας 220 - 240 V / 50 Hz ή 380 - 415 V / 50 Hz, απαιτείται ξεχωριστή παραγγελία
Βασικές εφαρμογές	Αθλητικοί χώροι, χώροι στάθμευσης, βιομηχανικές περιοχές

Versions



OptiVision MVP507, světlo met pro sportoviště a plošné osvětlení

OptiVision MVP507

Λεπτομέρειες για το προϊόν



Συνθήκες εφαρμογής

Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης Not applicable

Έγκριση και εφαρμογή

Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις IK08

Προστασία από υπέρταση (σε κοινή/διαφορική λειτουργία) -

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού Όχι

Γενικές πληροφορίες

Σήμανση αντοχής σε κρούση μπάλας Ball Impact
Resistance mark

Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού -

Σήμανση CE CE mark

Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος FG

Σήμανση ευφλεκτότητας NO

Όργανα -

Αριθμός οργάνων -

Αριθμός πηγών φωτός 1

Κωδικός ονομασίας σειράς MVP507

Τεχνικός φωτισμός

Τυπική γωνία κλίσης σε πλευρική τοποθέτηση -

Τυπική γωνία κλίσης στην κορυφή του στύλου -

Μηχανικά εξαρτήματα και περιβλημα

Χρώμα Aluminum

Γενικές πληροφορίες

Order Code	Full Product Name	Χρώμα πηγής φωτός	Κωδικός σειράς λαμπτήρων	Ισχύς λαμπτήρα	Τύπος οπτικού συστήματος
15201100	MVP507 HPI-T1000W WB	-	HPI-T	1000 W	Wide beam
15203500	MVP507 MHN-LA2000W 400V WB SI	-	MHN-LA	2000 W	Wide beam
15204200	MVP507 MHN-LA2000W 400V MB SI	-	MHN-LA	2000 W	Medium beam
15205900	MVP507 MHN-LA2000W 400V NB SI	-	MHN-LA	2000 W	Narrow beam
54631500	MVP507 SON-T600W WB SI	-	SON-T	600 W	Wide beam
54632200	MVP507 SON-T1000W WB SI	-	SON-T	1000 W	Wide beam
29149000	MVP507 MHN-FC1000W/740 230V NB SI	740 neutral white	MHN-FC	1000 W	Narrow beam
29150600	MVP507 MHN-FC1000W/740 230V MB SI	740 neutral white	MHN-FC	1000 W	Medium beam
29251000	MVP507 MHN-FC1000W/740 230V WB SI	740 neutral white	MHN-FC	1000 W	Wide beam

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

OptiVision MVP507

Order Code	Full Product Name	Αρχ. διόρθ. θερμοκρασίας χρώματος	Αρχ. δείκτης χρωματικής απόδοσης
15201100	MVP507 HPI-T1000W WB	- K	-
15203500	MVP507 MHN-LA2000W 400V WB SI	- K	-
15204200	MVP507 MHN-LA2000W 400V MB SI	- K	-
15205900	MVP507 MHN-LA2000W 400V NB SI	- K	-
54631500	MVP507 SON-T600W WB SI	- K	-

Order Code	Full Product Name	Αρχ. διόρθ. θερμοκρασίας χρώματος	Αρχ. δείκτης χρωματικής απόδοσης
54632200	MVP507 SON-T1000W WB SI	- K	-
29149000	MVP507 MHN-FC1000W/740 230V NB SI	4000 K	>70
29150600	MVP507 MHN-FC1000W/740 230V MB SI	4000 K	>70
29251000	MVP507 MHN-FC1000W/740 230V WB SI	4000 K	>70

