



OptiVision LED gen2 – μια νέα εποχή στον έξυπνο φωτισμό υπαίθριων χώρων και αθλητικών χώρων αναψυχής

OptiVision LED gen2

Το σύστημα προβολών Philips OptiVision LED gen2 προσφέρει μια πλήρη λύση φωτισμού για τις πιο απλές έως τις πιο περίπλοκες εφαρμογές φωτισμού υπαίθριων και αθλητικών χώρων αναψυχής. Οι προβολείς υψηλής απόδοσης διαθέτουν τρεις ή δύο μονάδες φωτισμού LED, οι οποίες λειτουργούν με εξωτερικό κιβώτιο διάταξης οδήγησης – ξεχωριστό για χρήση σε απόσταση από τον προβολέα (BV) ή προτοποθετημένο επάνω στη βάση στερέωσης του προβολέα (HGB) για ευκολία εγκατάστασης και χαμηλότερο αρχικό κόστος. Πληρούν τα υψηλότερα πρότυπα απόδοσης, παρέχουν εξαιρετική ποιότητα φωτός και διασφαλίζουν ασφάλεια και άνετη όραση. Το σύστημα OptiVision LED gen2 προσφέρει νέες δυνατότητες μείωσης της κατανάλωσης ενέργειας και αύξησης της ευελιξίας (άμεση εκκίνηση, προγραμματιζόμενα επίπεδα φωτισμού) όταν χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με τα προηγμένα χειριστήρια και τους αισθητήρες συστημάτων της Philips. Οι προβολείς είναι επίσης συμβατοί με άλλα εξωτερικά συστήματα ελέγχου, μέσω του πρωτοκόλλου DALI.

Οφέλη

- Πρωτότυπος προβολέας, με ειδικό οπτικό σύστημα, που εξασφαλίζει μέγιστη απόδοση οπτικού συστήματος και επιτρέπει κατανομή φωτός με ακρίβεια και με ελάχιστη απώλεια φωτισμού
- Προηγμένα όργανα ελέγχου και αισθητήρες συστήματος Philips επιτρέπουν μεγαλύτερη εξοικονόμηση ενέργειας (έως 65%) σε εφαρμογές φωτισμού υπαίθριων χώρων
- Το κόστος συντήρησης ελαχιστοποιείται, χάρη στα LED μακράς διάρκειας και το σύστημα θερμικής διαχείρισης του φωτιστικού, καθώς και το αξιόπιστο κιβώτιο διάταξης οδήγησης IP66

Χαρακτηριστικά

- Ελεγχόμενη με ακρίβεια κατανομή φωτός – συμμετρική και ασύμμετρη – που περιορίζει τη φωτορρύπανση
- Η ένταση του φωτός μπορεί να ρυθμιστεί/ελεγχθεί ανάλογα με την πραγματική ανάγκη, μειώνοντας σημαντικά το ενεργειακό κόστος
- Προγραμματισμένες εκ των προτέρων λύσεις ελέγχου βασικής άμεσης λειτουργίας με ενσωματωμένη διάταξη οδήγησης
- Πλήρως ελέγξιμο όταν συνδυάζεται με τα τελευταία συστήματα ελέγχου φωτός για να επιτρέψει τη μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας
- Έκδοση συμπαγούς προβολέα ενιαίας μονάδας (HGB) με ενσωματωμένο κιβώτιο διάταξης οδήγησης για εύκολη εγκατάσταση και χαμηλότερο κόστος τοποθέτησης

Εφαρμογή

- Χώροι logistics
- Χώροι στάθμευσης
- βιομηχανικοί χώροι
- Φωτισμός αθλητικών χώρων ψυχαγωγίας

Χαρακτηριστικά

Aiming Horizontal	to °
Aiming Vertical	to °
Average Ambient Temperature	-40 έως +45 °C
Beam angle	90° x 136°
Color	Aluminum
	Push-in connector and pull relief (PIP)
	Όχι
	Power supply unit with DALI interface external (PSD-E)
	4000 K
	878 W
	109 lm/W
	120000 lm
	50 Hz
	230 V
	30 A

	740 neutral white
	Όχι
Material of Bracket	Bracket:
Material of Gear box	Gear box:
Material	Housing: aluminum
Material of Reflector	Reflector: polycarbonate
Material	:
Material	:
	Polycarbonate
Παρατηρήσεις	Το κιβώτιο διάταξης οδήγησης EVP500 παραγγέλλεται μαζί με τον προβολέα (BVP515/525), είτε σε προτυποποιημένη (HGB) είτε σε αυτόνομη (BV) έκδοση. Ο προβολέας και το κιβώτιο διάταξης οδήγησης παραδίδονται στην ίδια συσκευασία, ως πλήρες σετ. Το κιβώτιο διάταξης οδήγησης της έκδοσης BV περιέχει ένα κιτ ανάρτησης με εξαρτήματα στερέωσης.
Type	BVP515

OptiVision LED gen2

Versions



Λεπτομέρειες για το προϊόν



OptiVision_LED_gen2-
BVP515_BV-DP14



OptiVision_LED_gen2-
BVP515_BV-DP15



OptiVision_LED_gen2-
BVP515_BV-DP16



OptiVision_LED_gen2-
BVP515_BV-DP13

