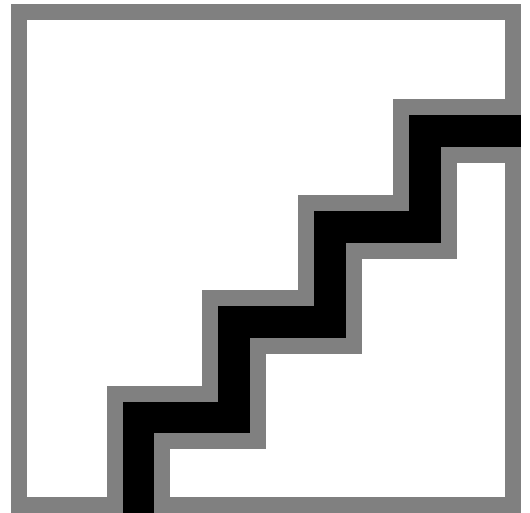




QVF LED – συμπαγής και οικονομικός προβολέας

QVF LED

Η σειρά συμπαγών προβολέων γενικής χρήσης QVF LED έχει σχεδιαστεί με γνώμονα την οικονομική αντικατάσταση των κλασικών προβολέων με λαμπτήρες αλογόνου. Ο συνδυασμός των LED υψηλής ισχύος και ενός οπτικού συστήματος υψηλής ανακλαστικότητας εξασφαλίζει εξαιρετική φωτεινή ισχύ για εφαρμογές κατιόντος και ανιόντος φωτισμού. Η τεχνολογία LED των προβολέων κάνει δυνατή μια σημαντική εξοικονόμηση στο κόστος ενέργειας και συντήρησης. Μια βάση στήριξης γενικής εφαρμογής επιτρέπει την τοποθέτηση σε τοίχους ή επιφάνειες, με δυνατότητα κλίσης προς τα επάνω ή κάτω. Οι προβολείς QVF LED μπορούν επίσης να εφοδιάζονται με ένα συνδυασμένο αισθητήρα παρουσίας/φωτός ημέρας.

Οφέλη

- Αξιοπίστος θερμικός σχεδιασμός
- Διαθέτει προστασία από υπερτάσεις που προκαλούνται από κεραυνούς
- Υψηλός βαθμός ασφαλείας

Χαρακτηριστικά

- Διαθέσιμο σε τρεις συμπαγείς εκδόσεις
- Στιβαρή και ανθεκτική κατασκευή
- ταξινόμηση IP65
- Προστασία από υπερτάσεις έως 4 kV
- Βελτιωμένα χαρακτηριστικά ασφαλείας
- Προκαλωδιωμένο με καλώδιο τάσης δικτύου

Εφαρμογή

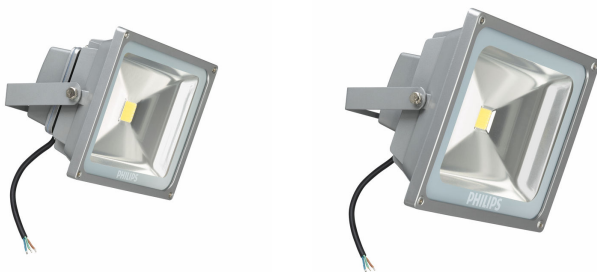
- Αρχιτεκτονικός φωτισμός και φωτισμός τοπίων
- Φωτισμός διαφημιστικών πινακίδων
- Φωτισμός ασφαλείας, χώρων ψυχαγωγίας και στάθμευσης

Χαρακτηριστικά

Τύπος	BVP115 (μικρή έκδοση, με ή χωρίς μονάδα ανίχνευσης κίνησης)
	BVP116 (μεσαία έκδοση, με ή χωρίς μονάδα ανίχνευσης κίνησης)
	BVP117 (μεγάλη έκδοση, με ή χωρίς μονάδα ανίχνευσης κίνησης)
Πηγή φωτός	Ενσωματωμένη μονάδα LED
Ισχύς	BVP115: 11 W
	BVP116: 35 W
	BVP117: 54 W
Γωνία δέσμης	100 x 120°
Φωτεινή ροή	BVP115: 760 lm
	BVP116: 2500 lm
	BVP117: 4050 lm
Απόδοση φωτιστικού	BVP115: 70 lm/W
	BVP116: 70 lm/W
	BVP117: 75 lm/W
Σχετική θερμοκρασία χρώματος	4000 K
Δείκτης χρωματικής απόδοσης	70
Διατήρηση φωτεινής ισχύος - L80	25.000 ώρες στους 25 °C

Εύρος θερμοκρασιών	Προβολέας: -20 έως +40 °C
Λειτουργία	MDU (μονάδα ανίχνευσης κίνησης): -10 έως +40 °C
Οδηγός	Ενσωματωμένη
Τάση δικτύου	220 - 240 V AC / 50 - 60 Hz
Ρεύμα εκκίνησης	20 A στα 100 μs
Οπτικό σύστημα	Ευρεία δέσμη
Οπτικό κάλυμμα	Εμπρόσθιο γυαλί, διαφανές
Υλικό	Περιβλήμα: χυτό αλουμίνιο, βαμμένο
	Κάλυμμα: γυαλί, θερμικά σκληρυμένο, πάχους 4 mm
	Ανακλαστήρας: ανοδιωμένο αλουμίνιο
Χρώμα	Γκρι αλουμίνιο, RAL9007
Σύνδεση	Προ-καλωδιωμένο με καλώδιο τύπου H05RN-F 3 x 1 mm, μήκος: 30 cm
Εγκατάσταση	Επίτοιχη ή επιφανειακή στήριξη
	Μέγιστη ρύθμιση από το οριζόντιο επίπεδο: -90 έως +90°
	Μέγιστη ρύθμιση από το οριζόντιο επίπεδο: -45 έως +90° (εκδόσεις MDU)
	Μέγιστη κατακόρυφη στόχευση: -180 έως +180°
	Μέγ. SCx: 0,08 μ.

Versions



Λεπτομέρειες για το προϊόν



Πρόσωση



Πίσω όψη

Λεπτομέρειες για το προϊόν

Πλαϊνή όψη



Πίσω όψη



Έγκριση και εφαρμογή

Κωδικός προστασίας από μηχαν. κρούσεις	IK07
Προστασία από υπέρταση (κοινής/διαφορικής λειτουργίας)	4/4 kV

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού	Ναι
--	-----

Γενικές πληροφορίες

Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	100° x 120°
Τύπος καλωδίου τροφοδοσίας	H05RN-3x1
Σήμανση CE	CE mark
Χρώμα πηγής φωτός	740 neutral white
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	G
Διάταξη οδήγησης, περιλαμβάνεται	Όχι
Σήμανση ENEC	-
Σήμανση ευφλεκτότητας	NO
Δοκιμή με πυρακτωμένο σύρμα	850/5
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Ναι
Αριθμός οργάνων	1 unit
Αριθμός πηγών φωτός	1
Τύπος οπτικού συστήματος	Wide beam

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Αρχ. διόρθ. θερμοκρασίας χρώματος	4000 K
Αρχ. δείκτης χρωματικής απόδοσης	70

Τεχνικός φωτισμός

Τυπική γωνία κλίσης σε πλευρική τοποθέτηση	0°
Τυπική γωνία κλίσης στην κορυφή του στύλου	0°
Λόγος εκπομπής φωτός προς τα επάνω	0

Μηχανικά εξαρτήματα και περίβλημα

Χρώμα	Aluminum
-------	----------

Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα

Order Code	Full Product Name	Ρεύμα οργάνου
06928899	BVP116 LED25/740 WB	1000 mA
06929599	BVP117 LED41/740 WB	1600 mA

Γενικές πληροφορίες

Order Code	Full Product Name	Κωδικός σειράς λαμπτήρων
06928899	BVP116 LED25/740 WB	LED25

Order Code	Full Product Name	Κωδικός σειράς λαμπτήρων
06929599	BVP117 LED41/740 WB	LED41

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Order Code	Full Product Name	Αρχική φωτεινή ροή
06928899	BVP116 LED25/740 WB	2500 lm

Order Code	Full Product Name	Αρχική φωτεινή ροή
06929599	BVP117 LED41/740 WB	4050 lm

