



QVF LED

BVP116 LED25/740 WB

LED Module 2500 lm, 740 Ουδέτερο λευκό, Ευρείας δέσμης

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 καπνόντος 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.

Δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες	
Κωδικός σειράς λαμπτήρων	LED25 [LED Module 2500 lm]
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Όχι
Αριθμός οργάνων	1 μονάδα
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι
Light source engine type	LED
Lighting Technology	LED
Ενσωματωμένος έλεγχος	-
Σήμανση CE	Ναι
Περίοδος εγγύησης	3 έτη
Σήμανση ευελκτότητας	-
Σήμανση ENEC	-
Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση	Θερμοκρασία 850 °C, διάρκεια 5 s
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Ποσοστό απόδοσης φωτισμού προς τα επάνω	0
Φωτεινή ροή	2.500 lm
Τυπική γωνία κλίσης στην κορυφή του στύλου	0°
Τυπική γωνία κλίσης σε πλευρική τοποθέτηση	0°
Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)	4000 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	70 lm/W
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	70
Χρώμα πηγής φωτός	740 Ουδέτερο λευκό
Τύπος καλύμματος οπτικού συστήματος	Γυαλί
Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	100° x 120°
Τύπος οπτικού συστήματος εξωτερικού χώρου	Ευρείας δέσμης

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Τάση εισόδου	220 έως 240 V

Line Frequency	50 to 60 Hz
Ρεύμα εκκίνησης	20 A
Χρόνος εκκίνησης	100 ms
Κατανάλωση ενέργειας	35 W
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0.9
Σύνδεση	-
Καλώδιο	Καλώδιο 0,75 m χωρίς βύσμα
Πλήθος ανά MCB (16 A Τύπος B) (μέγ.)	-

Θερμοκρασία

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 έως +40 °C
----------------------------------	----------------

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Με ρύθμιση έντασης	Όχι
Διάταξη οδήγησης/τροφοδοτικό/μετασχηματιστής	Μονάδα τροφοδοσίας (On/Off)
Σταθερή απόδοση φωτισμού	Όχι

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Υλικό περιβλήματος	Αλουμίνιο
Υλικό ανακλαστήρα	Αλουμίνιο
Υλικό οπτικού συστήματος	Αλουμίνιο
Τύπος εξαρτ. καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Γυαλί που έχει υποστεί επαναφορά
Fixation material	Χάλυβας
Χρώμα περιβλήματος	Αλουμίνιο
Εξάρτημα στήριξης	Βάση στήριξης στον τοίχο
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Επίπεδο
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Διαφανές
Συνολικό μήκος	225 mm
Συνολικό πλάτος	187 mm
Συνολικό ύψος	128 mm
Ενεργό εμβαδόν προβολής	0,05 m ²
Διαστάσεις (Υψος x Πλάτος x Βάθος)	128 x 187 x 225 mm

Εγκριση και Εφαρμογή

Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP65 [Με προστασία κατά της εισχώρησης σκόνης και πίδακα νερού]
Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις	IK07 [2 J Ενισχυμένο]
Surge Protection (Common/Differential)	4/4 kV
Κατηγορία προστασίας IEC	Κατηγορία ασφαλείας I

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Ανοχή φωτεινής ροής	+/-10%
Αρχική χρωματικότητα	(0.381, 0.381) SDCM< 5
Ανοχή κατανάλωσης ισχύος	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Απόδοση με την πάροδο του χρόνου (συμβατή με IEC)

Ρυθμός αστοχίας μετασχηματιστή στις 5.000 ώρες	0,9 %
--	-------

Στοιχεία προϊόντος

Όνομα παραγωγείας προϊόντος	BVP116 LED25/740 WB
Πλήρες όνομα προϊόντος	BVP116 LED25/740 WB
Full EOC	871869606928899
Υπολογισμένη περιγραφή τοπικού κωδικού B2B	BVP116L25NWWB
Κωδικός παραγωγείας	06928899
Αρ. υλικού (12NC)	910503910065
Τοπικός κωδικός	BVP116L25NWWB
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8718696069288
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	4
EAN/UPC - Κιβώτιο	8717943169733

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



