



CoreLine tempo, μέγεθος XL

BVP140 LED450-4S 38K7/730 PSU S

CoreLine tempo, μέγεθος XL, Floodlight, 295 W, 38700 lm, 3000 K, CRI70, Συμμετρικό, IP66

Το CoreLine tempo μέγεθος XL τηρεί την υπόσχεση της CoreLine για πρωτοποριακά, εύχρηστα και υψηλής ποιότητας φωτιστικά. Η σειρά CoreLine tempo μέγεθος XL προσφέρει πακέτα φωτεινής ισχύος για πολλούς διαφορετικούς τομείς εφαρμογής, καθώς και τη δυνατότητα επιλογής μεταξύ ασύμμετρων και συμμετρικών οπτικών συστημάτων υψηλής απόδοσης. Αποτελεί λύση άμεσης αντικατάστασης λαμπτήρων, χάρη στην περιορισμένη γκάμα επιλογών που διευκολύνει την εύρεση της βέλτιστης αντικατάστασης lux-προς-lux για λαμπτήρες 250W, 400W HID και SON-T. Η εγκατάσταση γίνεται εύκολη χάρη στη βάση στερέωσης γενικής χρήσης σε σχήμα U και τον εξωτερικό ταχυσύνδεσμο 3 πόλων. Είναι ιδανική λύση για φωτισμό εξωτερικών χώρων με προβολείς LED, όπως βιομηχανικούς/εμπορικούς χώρους, χώρους στάθμευσης κ.λπ.

Δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες	
Κωδικός σειράς λαμπτήρων	LED450 [LED module 45000 lm]
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Ναι
Αριθμός οργάνων	2 μονάδες
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι
Παρατηρήσεις	* Όταν οι θερμοκρασίες περιβάλλοντος είναι ακραίες, η ένταση φωτός του φωτιστικού ενδέχεται να μειωθεί αυτόματα, για την προστασία των μερών του
Light source engine type	LED
Κωδικός ονομασίας σειράς	BVP140 [CORELINE TEMPO X-LARGE]

Lighting Technology	LED
Βαθμίδα	Υψηλής απόδοσης
Σήμανση CE	Ναι
Περίοδος εγγύησης	5 έτη
Σήμανση ευφλεκτότητας	Για τοποθέτηση σε εύκολα εύφλεκτες επιφάνειες
Σήμανση ENEC	Σήμανση ENEC Plus
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι
Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Ποσοστό απόδοσης φωτισμού προς τα επάνω	0

CoreLine tempo, μέγεθος XL

Φωτεινή ροή	38.700 lm
Τυπική γωνία κλίσης στην κορυφή του στύλου	0°
Τυπική γωνία κλίσης σε πλευρική τοποθέτηση	0°
Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)	3000 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	131 lm/W
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	>70
Χρώμα πηγής φωτός	730 Θερμό λευκό
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Επίπεδο γυαλί
Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	73° x 26°
Τύπος οπτικού συστήματος εξωτερικού χώρου	Συμμετρικό

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Line Frequency	50 to 60 Hz
Τάση εισόδου	220 έως 240 V
Ρεύμα εκκίνησης	53 A
Χρόνος εκκίνησης	0,3 ms
Κατανάλωση ενέργειας	295 W
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0.99
Σύνδεση	Μονάδα σύνδεσης 3 πόλων
Καλώδιο	Καλώδιο 1,0 m με βύσμα συμβατό με Wieland/Adels 3 πόλων
Πλήθος ανά MCB (16 A Τύπος B) (μέγ.)	4

Θερμοκρασία

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-40 έως +45 °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	Χυτό αλουμίνιο
Υλικό ανακλαστήρα	-
Υλικό οπτικού συστήματος	Ακρυλικό
Τύπος εξαρτ. καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Γυαλί
Fixation material	Χάλυβας
Χρώμα περιβλήματος	Αλουμίνιο
Εξάρτημα στήριξης	Βάση στήριξης, ρυθμιζόμενη
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Επίπεδο
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Διαφανές
Συνολικό μήκος	540 mm
Συνολικό πλάτος	560 mm
Συνολικό ύψος	70 mm

Ενεργό εμβαδόν προβολής	0,26 m ²
Διαστάσεις (Υψος x Πλάτος x Βάθος)	70 x 560 x 540 mm

Έγκριση και Εφαρμογή

Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP66 [Με προστασία κατά της διείσδυσης σκόνης, πίδακα νερού]
Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις	IK08 [5 J Ανθεκτικό στους βανδαλισμούς]
Surge Protection (Common/Differential)	Επίπεδο προστασίας φωτιστικού από υπέρταση έως 6 kV σε διαφορική λειτουργία και 8 kV σε κοινή λειτουργία
Sustainability rating	-
Κατηγορία προστασίας IEC	Κατηγορία ασφαλείας I

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Αρχική χρωματικότητα	(0.434, 0.403) SDCM <5
Ανοχή φωτεινής ροής	+/-7%
Ανοχή κατανάλωσης ισχύος	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Απόδοση με την πάροδο του χρόνου (συμβατή με IEC)

Ποσοστό αστοχίας εξοπλισμού ελέγχου για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής 75.000 ωρών	10 %
Ποσοστό αστοχίας εξοπλισμού ελέγχου για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής 100.000 ωρών	10 %
Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	L80
Διατήρηση φωτεινής ροής για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής* 100.000 ωρών	L80

Προϋποθέσεις εφαρμογής

Απόδοση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος T _a	25 °C
---	-------

Στοιχεία προϊόντος

Full EOC	871869990528600
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	BVP140 LED450-4S 38K7/730 PSU S
Κωδικός παραγγελίας	90528600
Τοπικός κωδικός	BVP1404538K773U
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	1
Αρ. υλικού (12NC)	912300057777
Πλήρες όνομα προϊόντος	BVP140 LED450-4S 38K7/730 PSU S
EAN/UPC - Κιβώτιο	8718699905286
EAN/UPC - Product/Case	8718699905286

CoreLine tempo, μέγεθος XL

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

