



CoreLine tempo, μέγεθος XL

BVP140 LED420-4S 35K3/730 PSU OFA52

CORELINE TEMPO X-LARGE - LED module 42000 lm - 730 warm white - Optiflux asymmetrical axis angle 52°

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		Διασύνδεση ελέγχου	
Κωδικός σειράς λαμπτήρων	LED420 [LED module 42000 lm]	Σύνδεση	-
Χρώμα πηγής φωτός	730 warm white	Καλώδιο	CU3 [Connection unit 3-pole]
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Όχι		Καλώδιο 1,0 m με βύσμα συμβατό με Wieland/Adels 3 πόλων
Αριθμός οργάνων	2 units	Κατηγορία προστασίας IEC	Safety class I (I)
Όργανο εναύσης/μονάδα τροφοδοσίας/μετατροπέας	PSU [Power supply unit]	Σήμανση ευφλεκτότητας	D [For mounting on easily flammable surfaces]
Διάταξη οδήγησης, περιλαμβάνεται	Όχι	Σήμανση CE	CE mark
Στοιχείο οπτικού συστήματος	No [-]	Σήμανση ENEC	ENEC plus mark
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	FG [Flat glass]	Περίοδος εγγύησης	5 years
Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	103° - 8° x 57°	Τύπος οπτικού συστήματος εξωτερικού χώρου	Optiflux asymmetrical axis angle 52°

CoreLine tempo, μέγεθος XL

Παρατηρήσεις	* Όταν οι θερμοκρασίες περιβάλλοντος είναι ακραίες, η ένταση φωτός του φωτιστικού ενδέχεται να μειωθεί αυτόματα, για την προστασία των μερών του
Σταθερή φωτεινότητα	No
Αρ. προϊόντων ανά MCB (16 A Τύπου B)	4
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι
Τύπος εξοπλισμού LED	LED
Κατηγορία δυνατότητας σέρβις	Φωτιστικό κατηγορίας C, χωρίς επισκευάσιμα εξαρτήματα, μη επισκευάσιμο
Κωδικός ονομασίας σειράς	BVP140 [CORELINE TEMPO X-LARGE]

Τεχνικός φωτισμός

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

Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα

Τάση εισόδου	220 to 240 V
Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz
Ρεύμα εκκίνησης	53 A
Χρόνος εκκίνησης	0,3 ms
Συντελεστής ισχύος (ελάχ.)	0.99

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού	Όχι
--	-----

Μηχανικά εξαρτήματα και περιβλήμα

Υλικό περιβλήματος	Aluminum die-cast
Υλικό ανακλαστήρα	-
Υλικό οπτικού συστήματος	Acrylate
Υλικό καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Glass
Υλικό στερέωσης	Χάλυβας
Εξάρτημα στήριξης	MBA [Mounting bracket adjustable]
Σχήμα καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Flat
Φινίρισμα καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Clear
Συνολικό μήκος	540 mm
Συνολικό πλάτος	560 mm
Συνολικό ύψος	70 mm
Ενεργό εμβαδόν προβολής	0,26 m ²
Χρώμα	Gray
Διαστάσεις (Υψος x Πλάτος x Βάθος)	70 x 560 x 540 mm (2.8 x 22 x 21.3 in)

Έγκριση και εφαρμογή

Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP66 [Dust penetration-protected, jet-proof]
-----------------------------------	---

Κωδικός προστασίας από μη. κρούσεις	IK08 [5 J vandal-protected]
Προστασία από υπέρταση (σε κοινή/διαφορική λειτουργία)	-
Βαθμός βιωσιμότητας	-

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Αρχική φωτεινή ροή (ροή συστήματος)	35280 lm
Ανοχή φωτεινής ροής	+/-7%
Αρχική απόδοση φωτιστικού LED	128 lm/W
Αρχ. διόρθ. θερμοκρασίας χρώματος	3000 K
Αρχ. δείκτης χρωματικής απόδοσης	>70
Αρχική χρωματικότητα	(0.434, 0.403) SDCM <5
Αρχική ισχύς εισόδου	275 W
Ανοχή κατανάλωσης ισχύος	+/-10%
Ανοχή αρχ. δείκτη χρωματικής απόδοσης	+/-2

Απόδοση με την πάροδο του χρόνου (συμβατή με IEC)

Ποσοστό αστοχίας εξοπλισμού ελέγχου για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής 75.000 ωρών	7,6 %
Ποσοστό αστοχίας εξοπλισμού ελέγχου για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής 100.000 ωρών	10 %
Διατήρηση φωτεινής ροής για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής* 75.000 ωρών	L80

Συνθήκες εφαρμογής

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-40 to +50 °C
Απόδοση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος T _a	25 °C

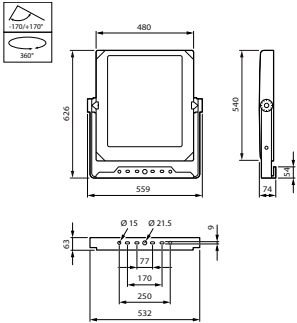
Στοιχεία προϊόντος

Πλήρης κωδικός προϊόντος	871869990526200
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	BVP140 LED420-4S 35K3/730 PSU OFA52
EAN/UPC	8718699905262
Κωδικός παραγγελίας	90526200
Τοπικός κωδικός	BVP1404235K73UF
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	1
Αρ. υλικού (12NC)	912300057775
Καθαρό βάρος αντιγράφου (τεμάχιο)	17,000 kg



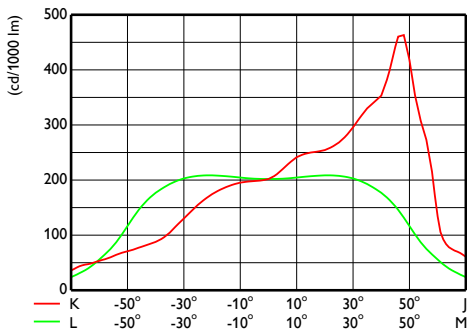
CoreLine tempo, μέγεθος XL

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

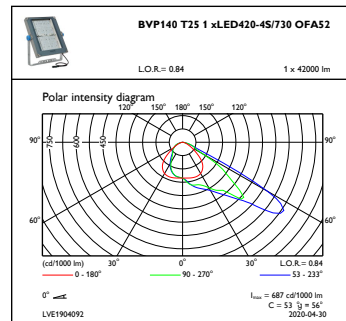


BVP140 LED420-4S 35K3/730 PSU OFA52

Φωτομετρικά δεδομένα



OFCS1_BVP140T251xLED420-4S730OFA52



OFPC1_BVP140T251xLED420-4S730OFA52

