



CoreLine tempo, μέγεθος XL

BVP140 LED420-4S 36K1/740 PSU S

CORELINE TEMPO X-LARGE - LED module 42000 lm - 740 neutral white - Symmetrical

Το Coreline tempo σε μέγεθος XL τηρεί την υπόσχεση της Coreline για πρωτοποριακά, εύχρηστα φωτιστικά υψηλής ποιότητας. Είναι σχεδιασμένο με δυνατότητα τοποθέτησης και άμεσης λειτουργίας για την αντικατάσταση 1:1 των συμβατικών προβολέων. Έχει σύντομο χρόνο απόσβεσης, ενώ η μεγάλη γκάμα επιλογών του προσφέρει πολύ περισσότερες ευκαιρίες για τη βελτιστοποίηση της απόδοσης και της εξοικονόμησης σε πολλές διαφορετικές εφαρμογές, όπως αθλητικές εγκαταστάσεις αναψυχής, βιομηχανικές/εμπορικές περιοχές, χώρους στάθμευσης κ.λπ. Αυτός ο προβολέας διαθέτει επίσης την ετικέτα σέρβις της Philips που βασίζεται σε κωδικό QR, η οποία υποστηρίζει εργασίες εγκατάστασης και συντήρησης και σας δίνει τη δυνατότητα να δημιουργήσετε τη δική σας ψηφιακή βιβλιοθήκη με στοιχεία φωτισμού και ανταλλακτικά. Προαιρετικά, το Coreline tempo σε μέγεθος XL είναι έτοιμο να συνδεθεί σε συστήματα διαχείρισης πόρων φωτισμού, όπως τα συστήματα επίδειξης φωτός Interact City και Interact Sports

δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες		Διασύνδεση ελέγχου	
Κωδικός σειράς λαμπτήρων	LED420 [LED module 42000 lm]	Σύνδεση	-
Χρώμα πηγής φωτός	740 neutral white	Καλώδιο	CU3 [Connection unit 3-pole]
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Όχι	Κατηγορία προστασίας IEC	Καλώδιο 1,0 m με βύσμα συμβατό με Wieland/Adels 3 πόλων
Αριθμός οργάνων	2 units	Σήμανση ευφλεκτότητας	Safety class I (I)
Όργανο εναύσης/μονάδα τροφοδοσίας/μετατροπέας	PSU [Power supply unit]	Σήμανση CE	D [For mounting on easily flammable surfaces]
Διάταξη οδήγησης, περιλαμβάνεται	Όχι	Σήμανση ENEC	CE mark
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	FG [Flat glass]	Σήμανση ENEC	ENEC plus mark
Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	73° x 26°		

CoreLine tempo, μέγεθος XL

Περίοδος εγγύησης	5 years
Τύπος οπτικού συστήματος εξωτερικού χώρου	Symmetrical
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 στύλου	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 περίβλημα

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)

Εγκριση 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)	-

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Αρχική φωτεινή ροή (ροή συστήματος)	36120 lm
Ανοχή φωτεινής ροής	+/-7%
Αρχική απόδοση φωτιστικού LED	144 lm/W
Αρχ. διάρθ. θερμοκρασίας χρώματος	4000 K
Αρχ. δείκτης χρωματικής απόδοσης	>70
Αρχική χρωματικότητα	(0.38, 0.38) SDCM <5
Αρχική ισχύς εισόδου	250 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	L90
Διατήρηση φωτεινής ροής για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής* 100.000 ωρών	L96

Συνθήκες εφαρμογής

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

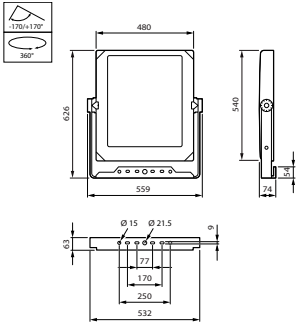
Στοιχεία προϊόντος

Πλήρης κωδικός προϊόντος	871869987283000
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	BVP140 LED420-4S 36K1/740 PSU S
EAN/UPC	8718699872830
Κωδικός παραγγελίας	87283000
Τοπικός κωδικός	BVP140L42S74
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	1
Αρ. υλικού (12NC)	912300024339
Καθαρό βάρος (τεμάχιο)	17,000 kg



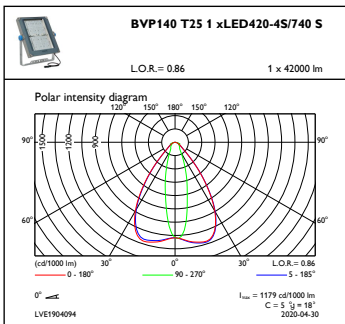
CoreLine tempo, μέγεθος XL

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

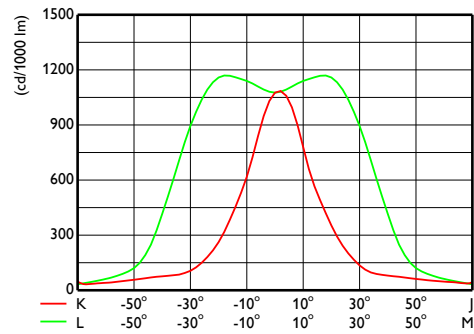


CoreLine Tempo BVP110/120/125/130/140

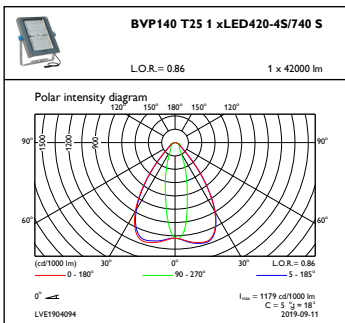
Φωτομετρικά δεδομένα



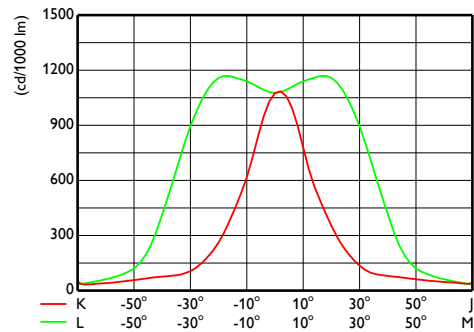
OFPC1_BVP140T251xLED420-4S740S



OFCS1_BVP140T251xLED420-4S740S



OFPC1_BVP140T251xLED420-4S740S



OFCS1_BVP140T251xLED420-4S740S

CoreLine tempo, μέγεθος XL

