



CoreLine tempo, μέγεθος XL

BVP140 LED480-4S 41K3/740 PSD S D9

CORELINE TEMPO X-LARGE - LED module 48000 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		Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	
Κωδικός σειράς λαμπτήρων	LED480 [LED module 48000 lm]	Διασύνδεση ελέγχου	73° x 26°
Χρώμα πηγής φωτός	740 neutral white	Σύνδεση	DALI
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Όχι	Καλώδιο	CU5 [Connection unit 5-pole]
Αριθμός οργάνων	2 units	Καλώδιο	Καλώδιο 1,0 m με βύσμα συμβατό με Wieland/Adels 5 πόλων
Όργανο ενάυσης/μονάδα τροφοδοσίας/μετατροπέας	PSD [Power supply unit with DALI interface]	Κατηγορία προστασίας IEC	Safety class I (I)
Διάταξη οδήγησης, περιλαμβάνεται	Όχι	Σήμανση ευφλεκτότητας	D [For mounting on easily flammable surfaces]
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	FG [Flat glass]	Σήμανση CE	CE mark

CoreLine tempo, μέγεθος XL

Σήμανση ENEC	ENEC plus mark
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	Ναι
--	-----

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 μηχ. κρούσεις	IK08 [5 J vandal-protected]
Προστασία από υπέρταση (σε κοινή/διαφορική λειτουργία)	-

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Αρχική φωτεινή ροή (ροή συστήματος)	41280 lm
Ανοχή φωτεινής ροής	+/-7%
Αρχική απόδοση φωτιστικού LED	140 lm/W
Αρχ. διάρθ. θερμοκρασίας χρώματος	4000 K
Αρχ. δείκτης χρωματικής απόδοσης	>70
Αρχική χρωματικότητα	(0.38, 0.38) SDCM <5
Αρχική ισχύς εισόδου	295 W
Ανοχή κατανάλωσης ισχύος	+/-11%

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
Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης	10%

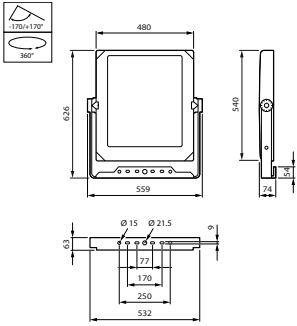
Στοιχεία προϊόντος

Πλήρης κωδικός προϊόντος	871869987290800
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	BVP140 LED480-4S 41K3/740 PSD S D9
EAN/UPC	8718699872908
Κωδικός παραγγελίας	87290800
Τοπικός κωδικός	BVP140L48D74SD9
Αριθμητής SAP - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	1
Αρ. υλικού (12NC)	912300024346
SAP Καθαρό βάρος (πεμάχιο)	17,000 kg



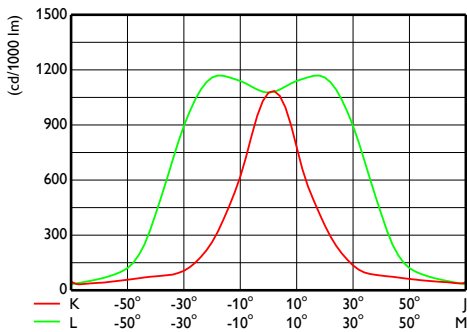
CoreLine tempo, μέγεθος XL

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

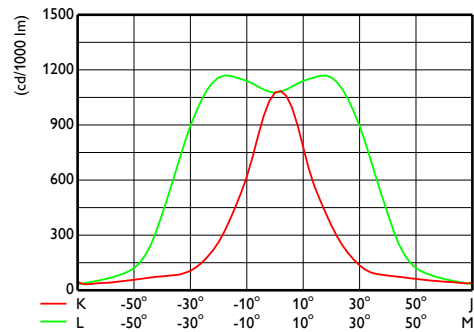


CoreLine Tempo BVP110/120/125/130/140

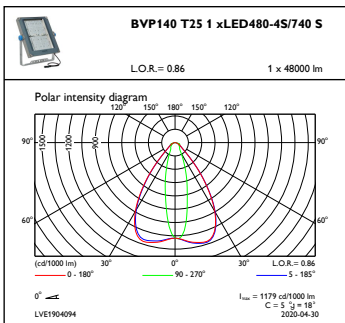
Φωτομετρικά δεδομένα



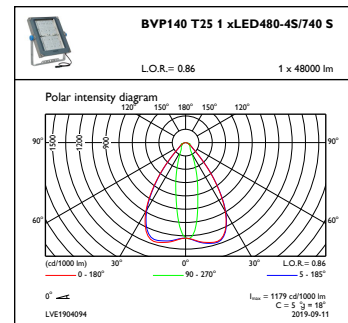
OFCS1_BVP140T251xLED480-4S740S



OFCS1_BVP140T251xLED480-4S740S



OFPC1_BVP140T251xLED480-4S740S



OFPC1_BVP140T251xLED480-4S740S

CoreLine tempo, μέγεθος XL



© 2021 Signify Holding Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Η Signify δεν παρέχει καμία διαβεβαίωση ή εγγύηση όσον αφορά την ακρίβεια ή την πληρότητα των πληροφοριών που περιλαμβάνονται στο παρόν και δεν θα ευθύνεται για οποιαδήποτε ενέργεια βασίζεται σε αυτές. Οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το έγγραφο δεν προορίζονται για εμπορική προσφορά και δεν αποτελούν μέρος προσφοράς ή σύμβασης, εκτός εάν έχει συμφωνηθεί διαφορετικά από την Signify. Η επωνυμία Philips και το έμβλημα της Philips με την ασπίδα είναι σήματα κατατεθέντα της Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com

2021, Φεβρουάριος 12 – τα δεδομένα υπόκεινται σε αλλαγές