



# CoreLine tempo, μέγεθος XL

## BVP140 LED480-4S 40K3/740 PSU OFA52

CORELINE TEMPO X-LARGE - LED module 48000 lm - 740  
neutral white - Optiflux asymmetrical axis angle 52°

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	-
Χρώμα πηγής φωτός	740 neutral white	Σύνδεση	CU3 [ Connection unit 3-pole]
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Όχι	Καλώδιο	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
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	FG [ Flat glass]		

## CoreLine tempo, μέγεθος XL

Σήμανση ENEC	ENEC plus mark
Περίοδος εγγύησης	5 years
Τύπος οπτικού συστήματος εξωτερικού χώρου	Optiflux asymmetrical axis angle 52°
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 διάταξης πηγής φωτός	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 <sup>2</sup>
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	40320 lm
Ανοχή φωτεινής ροής	+/-7%
Αρχική απόδοση φωτιστικού LED	137 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 <sub>a</sub>	25 °C

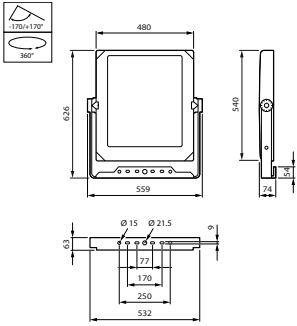
### Στοιχεία προϊόντος

Πλήρης κωδικός προϊόντος	871869987278600
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	BVP140 LED480-4S 40K3/740 PSU OFA52
EAN/UPC	8718699872786
Κωδικός παραγγελίας	87278600
Τοπικός κωδικός	BVP140L48U74A52
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	1
Υλικό SAP	912300024334
SAP Καθαρό βάρος (τεμάχιο)	17,000 kg



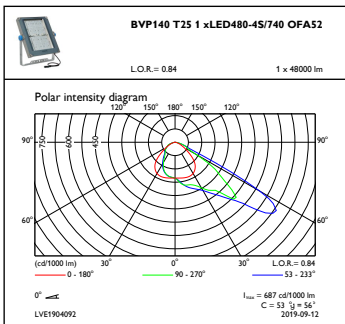
# CoreLine tempo, μέγεθος XL

## Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

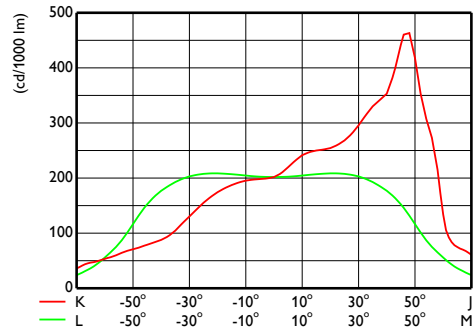


CoreLine Tempo BVP110/120/125/130/140

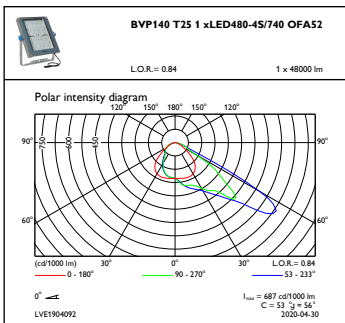
## Φωτομετρικά δεδομένα



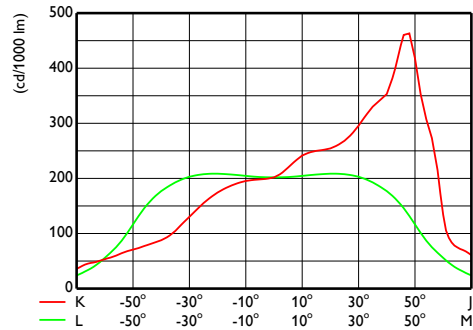
OFPC1\_BVP140T251xLED480-4S7400FA52



OFCS1\_BVP140T251xLED480-4S7400FA52



OFPC1\_BVP140T251xLED480-4S7400FA52



OFCS1\_BVP140T251xLED480-4S7400FA52

## CoreLine tempo, μέγεθος XL



© 2020 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](http://www.lighting.philips.com)

2020, Οκτώβριος 13 – τα δεδομένα υπόκεινται σε αλλαγές