



CoreLine Waterproof

WT120C G2 LED37_60S/840 PSU L1500

CoreLine Waterproof, All-in, 43 W, 25 W, L1500 mm, 3700 lm, 6000 lm, 4000 K, Συμμετρικό, Διαφανές, IP65, IK08, TW1-ready

Το CoreLine waterproof τηρεί την υπόσχεση της σειράς CoreLine για πρωτοποριακά, εύχρηστα φωτιστικά υψηλής ποιότητας. Τα προϊόντα της σειράς CoreLine waterproof μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την αντικατάσταση των κλασικών στεγανών φωτιστικών με λαμπτήρες φθορισμού που κυμαίνονται από 18 W έως 58 W. Με την λεπτή και κομψή σχεδίασή του, συνεχίζει να διατηρεί το γνωστό και αποδεκτό αρχιτεκτονικό του ύφος. Η εγκατάσταση είναι γρήγορη και εύκολη, χάρη στην αποδοτική του σχεδίαση. Το CoreLine waterproof παρέχει καλύτερη κατανομή φωτός ευρείας δέσμης για απλό και αποδοτικό φωτισμό. Τα φωτιστικά Interact Ready με ενσωματωμένες ασύρματες επικοινωνίες διατίθενται και σε αυτή τη σειρά, έτοιμα για χρήση με πύλες, αισθητήρες και λογισμικό InterAct.

Προειδοποίηση & ασφάλεια

- Η υπεριώδης ακτινοβολία θα προκαλέσει βλάβες στο υλικό με τον καιρό με αποτέλεσμα να πάψει να έχει αδιάβροχη στεγανοποίηση και χαρακτηρισμό IP66.
- Μην εγκαταστήσετε το φωτιστικό σε σημεία όπου θα είναι εκτεθειμένο σε απευθείας ηλιακό φως.

Δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες			
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Όχι	περίπτωση): μετασχηματιστής, μονάδες ελέγχου, συσκευή προστασίας από υπερτάσεις, μπροστινό κάλυμμα και μηχανικά εξαρτήματα	
Αριθμός οργάνων	1 μονάδα		
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι		
Επκέτα σέρβις	Ναι		
Lighting Technology	LED		
Κλίμακα αξίας	Υψηλής απόδοσης	Περίοδος εγγύησης	5 έτη
Κατηγορία δυνατότητας σέρβις	Φωτιστικό κατηγορίας B, εξοπλισμένο με ορισμένα επισκευάσιμα εξαρτήματα (κατά	Sustainability rating	Unclassified
		Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
		Φωτεινή ροή	3.700 6.000 lm

CoreLine Waterproof

Έντονο κόκκινο (R9)	<50
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	4000 K
Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	148 139 lm/W
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Χρώμα πηγής φωτός	840 Ουδέτερο λευκό
Τύπος οπτικού συστήματος	Συμμετρικό
Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	110°
Βαθμός συνδυασμένης θάμβωσης CEN	25
Τύπος All-in	All-in, Multi Lumen

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Τάση εισόδου	220 έως 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Ρεύμα εκκίνησης	14,2 A
Χρόνος εκκίνησης	0,222 ms
Κατανάλωση ενέργειας	43 25 W
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0.9
Σύνδεση	Κουμπωτό βύσμα 3 πόλων
Καλώδιο	-
Αρ. προϊόντων ανά MCB (16 A Τύπου B)	36
Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off	Ναι
Κατηγορία προστασίας IEC	Κατηγορία ασφαλείας I
Περαστή καλωδίωση	Απλή σύνδεση και αφαιρούμενο κάλυμμα διαθέσιμο για περαστή καλωδίωση 1 φάσης (η εσωτερική καλωδίωση δεν περιλαμβάνεται)
Συνολική παραμόρφωση αρμονικών	12 %

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Με ρύθμιση έντασης	Όχι
Driver/τροφοδοτικό/μετασχηματιστής	Μονάδα τροφοδοσίας (On/Off)
Διασύνδεση ελέγχου	-
Σταθερή απόδοση φωτισμού	Όχι

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Υλικό περιβλήματος	Πολυανθρακικό
Υλικό ανακλαστήρα	Χάλυβας
Υλικό οπτικού συστήματος	Πολυανθρακικό
Τύπος εξαρτ. καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Πολυανθρακικό
Fixation material	Ανοξείδωτο ασάλι
Χρώμα περιβλήματος	Γκρι
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Διαφανές
Συνολικό μήκος	1.515 mm
Συνολικό πλάτος	80 mm
Συνολικό ύψος	76 mm
Διαστάσεις (Υψος x Πλάτος x Βάθος)	76 x 80 x 1515 mm
Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP65 [Με προστασία κατά της διείσδυσης σκόνης και πίδακα νερού]

Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις	IK08 [5 J Με προστασία από βανδαλισμούς]
Καθαρό βάρος (τεμάχιο)	1,670 kg

Έγκριση και Εφαρμογή

Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση	Θερμοκρασία 850 °C, διάρκεια 30 s
Σήμανση ευφλεκτότητας	Για τοποθέτηση σε συνήθως εύφλεκτες επιφάνειες
Σήμανση CE	Ναι
Σήμανση ENEC	Σήμανση ENEC
Φωτοβιολογικός κίνδυνος	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Προδιαγραφή φωτοβιολογικού κινδύνου	0,2 m
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι
Απόδοση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος Tα	25 °C
Τιμή τρεμοπαίγματος (PstLM)	1
Στροβοσκοπικό εφέ	0,4
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 έως +40 °C

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Ανοχή φωτεινής ροής	+/-10%
Αρχική χρωματικότητα	(0.38,0.38)SDCM<=3
Ανοχή κατανάλωσης ισχύος	+/-10%

Απόδοση με την πάροδο του χρόνου (συμβατή με IEC)

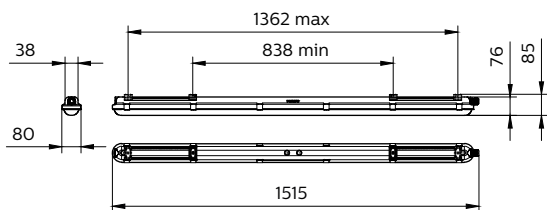
Ποσοστό αστοχίας εξοπλισμού ελέγχου για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής 50.000 ωρών	5 %
Διατήρηση φωτεινής ροής (EN-IEC 62722-2-1) για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής* 50.000 ωρών	L80
Διατήρηση φωτεινής ροής (EN-IEC 62722-2-1) για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής* 100.000 ωρών	L70

Στοιχεία προϊόντος

Όνομα παραγωγέας προϊόντος	WT120C G2 LED37_60S/840 PSU L1500
Πλήρες όνομα προϊόντος	WT120C G2 LED37_60S/840 PSU L1500
Full EOC	872016950020499
Υπολογισμένη περιγραφή τοπικού κωδικού B2B	WT120C376084U15
Κωδικός παραγγελίας	50020499
Αρ. υλικού (12NC)	911401815085
Τοπικός κωδικός	WT120C376084U15
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8720169500204
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	9
EAN/UPC - Κιβώτιο	8720169500303

CoreLine Waterproof

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Φωτομετρικά δεδομένα



Polar Normal (separate) - null - 911401815085

