



CoreLine Trunking

LL120X LED90S/840 2x PSU NB 5 WH

CoreLine Trunking, LED module, system flux 9000 lm, Μονάδα τροφοδοσίας (On/Off), Στενή δέσμη

Είτε πρόκειται για νέα εγκατάσταση, είτε για ανακαίνιση ενός υφιστάμενου χώρου, οι πελάτες θέλουν λύσεις φωτισμού που παρέχουν ποιότητα φωτός και σημαντική εξοικονόμηση ενέργειας και κόστους συντήρησης. Η νέα σειρά προϊόντων LED CoreLine Trunking μπορεί να χρησιμοποιείται για την αντικατάσταση του γενικού φωτισμού. Η διαδικασία επιλογής, εγκατάστασης και συντήρησης είναι τόσο εύκολη – ένας απλός διακόπτης.

Δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες	
Κωδικός σειράς λαμπτήρων	LED90S [LED module, system flux 9000 lm]
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Όχι
Αριθμός οργάνων	2 μονάδες
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι
Περαστή καλωδίωση	Περαστή καλωδίωση, 5 φάσεων
Παρατηρήσεις	*-Σύμφωνα με το έγγραφο καθοδήγησης της Lighting Europe «Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018» (Αξιολόγηση απόδοσης φωτιστικών με τεχνολογία LED - Ιανουάριος 2018): στατιστικά δεν υπάρχει σχετική διαφορά στη διατήρηση της φωτεινής ροής μεταξύ του B50 και για παράδειγμα του B10. Επομένως, η μέση τιμή ωφέλιμης ζωής (B50) αντιπροσωπεύει επίσης την τιμή για το B10.
Κωδικός ονομασίας σειράς	LL120X [CoreLine Trunking]

Lighting Technology	LED
Σήμανση CE	Ναι
Περίοδος εγγύησης	3 έτη + 2 έτη κατά την εγγραφή
Σήμανση ευφλεκτότητας	Για τοποθέτηση σε εύφλεκες επιφάνειες
Σήμανση ENEC	Σήμανση ENEC
Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση	Θερμοκρασία 650 °C, διάρκεια 5 s
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Φωτεινή ροή	9.000 lm
Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)	4000 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	141 lm/W
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	≥80
Γωνία δέσμης φωτεινής πηγής	120 μοίρα(ες)
Χρώμα πηγής φωτός	840 Ουδέτερο λευκό
Τύπος οπτικού συστήματος	Στενή δέσμη

CoreLine Trunking

Τύπος καλύμματος οπτικού συστήματος	-
Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	20° x 68°
Βαθμός Συνδυασμένης Θάμβωσης	Not applicable

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Τάση εισόδου	220 έως 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ρεύμα εκκίνησης	38 A
Χρόνος εκκίνησης	0,28 ms
Κατανάλωση ενέργειας	64 W
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0.95
Σύνδεση	Μονάδα σύνδεσης 5 πόλων
Καλώδιο	-
Πλήθος ανά MCB (16 A Τύπος B) (μέγ.)	12

Θερμοκρασία

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 έως +35 °C
----------------------------------	----------------

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Με ρύθμιση έντασης	Όχι
Διάταξη οδήγησης/τροφοδοτικό/μετασχηματιστής	Μονάδα τροφοδοσίας (On/Off)
Σταθερή απόδοση φωτισμού	Όχι

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Υλικό περιβλήματος	Χάλυβας
Υλικό ανακλαστήρα	-
Υλικό οπτικού συστήματος	Ακρυλικό
Τύπος εξαρτ. καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Ακρυλικό
Fixation material	Χάλυβας
Χρώμα περιβλήματος	Λευκό
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Διαφανές
Συνολικό μήκος	3.450 mm
Συνολικό πλάτος	95 mm
Συνολικό ύψος	52 mm

Διαστάσεις (Υψος x Πλάτος x Βάθος)	52 x 95 x 3450 mm
------------------------------------	-------------------

Έγκριση και Εφαρμογή

Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP20 [Με προστασία για δάχτυλα]
Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις	IK02 [0,2 J Τυπικό]
Κατηγορία προστασίας IEC	Κατηγορία ασφαλείας I

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Ανοχή φωτεινής ροής	+/-7%
Αρχική χρωματικότητα	(0.38, 0.38) SDCM <3
Ανοχή κατανάλωσης ισχύος	+/-11%

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 για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής 50.000 ωρών	L80

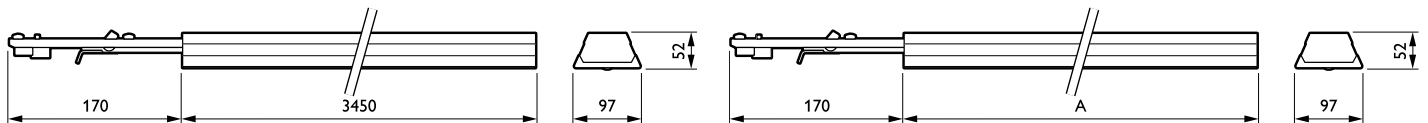
Προϋποθέσεις εφαρμογής

Απόδοση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος T _a	25 °C
Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off	Όχι

Στοιχεία προϊόντος

Όνομα παραγγελίας προϊόντος	LL120X LED90S/840 2x PSU NB 5 WH
Πλήρες όνομα προϊόντος	LL120X LED90S/840 2x PSU NB 5 WH
Full EOC	871829188166700
Κωδικός παραγγελίας	88166700
Αρ. υλικού (12NC)	910925682908
Τοπικός κωδικός	LL120X90U84NB5
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8718291881667
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	1
EAN/UPC - Κιβώτιο	8718291881667

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

Product

LL120X LED90S/840 2x PSU NB 5 WH

