PHILIPS

Lighting



CoreLine Projector

ST120C LED24S-24-/840 PSU BK

LED module, system flux 2400 lm, 24 μοίρα(ες), 840 Ουδέτερο λευκό, Μονάδα τροφοδοσίας (On/Off), Μαύρο

Η σειρά CoreLine Projector σχεδιάστηκε με σκοπό την αντικατάσταση των συστημάτων προβολής με λαμπτήρες αλογόνου και των συστημάτων προβολής με βάση το πρότυπο CDM σε εφαρμογές καταστημάτων και χώρων φιλοξενίας. Αυτό το φωτιστικό με ράγα προσφέρει τη δυνατότητα σε ιδιοκτήτες καταστημάτων να αναδείξουν τα προϊόντα τους ή να τονίσουν συγκεκριμένα αντικείμενα. Η λιτή σχεδίαση με ενσωματωμένη διάταξη οδήγησης και η επιλογή γωνίας δέσμης 23 ή 36 μοιρών καθιστούν τη σειρά CoreLine Projector κατάλληλη για πολλές εφαρμογές.

δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες	
Κωδικός σειράς λαμπτήρων	LED24S [LED module, system flux 2400 lm]
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Όχι
Αριθμός οργάνων	1 μονάδα
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι
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.
Lighting Technology	LED
Βαθμίδα	Αξία

Σήμανση CE	Ναι
Περίοδος εγγύησης	3 έτη + 2 έτη κατά την εγγραφή
Σήμανση ευφλεκτότητας	-
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	2.400 lm
Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)	4000 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	73 lm/W
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	80
Γωνία δέσμης φωτεινής πηγής	24 μοίρα(ες)
Χρώμα πηγής φωτός	840 Ουδέτερο λευκό
Τύπος οπτικού συστήματος	Γωνία δέσμης 24°

CoreLine Projector

Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	24°

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Τάση εισόδου	220 έως 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ρεύμα εκκίνησης	5,6 A
Χρόνος εκκίνησης	40 ms
Κατανάλωση ενέργειας	33 W
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0.9
Σύνδεση	Βιδωτό μπλοκ σύνδεσης 3 πόλων
Καλώδιο	-
Πλήθος ανά MCB (16 A Τύπος B) (μέγ.)	40

Θερμοκρασία

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	0 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 Περίβλημα

Υλικό περιβλήματος	Αλουμίνιο
Υλικό ανακλαστήρα	-
Υλικό οπτικού συστήματος	Πολυμεθυλομεθακρυλικό
Τύπος εξαρτ. καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Πολυμεθυλομεθακρυλικό
Fixation material	-
Χρώμα περιβλήματος	Μαύρο
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Ανάγλυφο
Συνολικό μήκος	198 mm
Συνολικό πλάτος	102 mm
Συνολικό ύψος	172 mm
Συνολική διάμετρος	102 mm
Διαστάσεις (Ύψος x Πλάτος x Βάθος)	172 x 102 x 198 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	+/-10%
Αρχική χρωματικότητα	(0.38, 0.38) SDCM<3
Ανοχή κατανάλωσης ισχύος	+/-10%

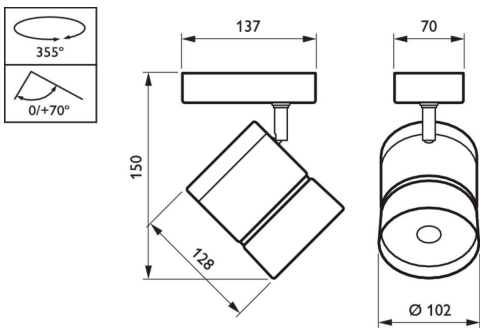
Προϋποθέσεις εφαρμογής

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

Στοιχεία προϊόντος

Όνομα παραγγελίας προϊόντος	ST120C LED24S-24-/840 PSU BK
Πλήρες όνομα προϊόντος	ST120C LED24S-24-/840 PSU BK
Full EOC	871869606949399
Υπολογισμένη περιγραφή τοπικού κωδικού B2B	ST120CL24NW24BK
Κωδικός παραγγελίας	06949399
Αρ. υλικού (12NC)	910503910095
Τοπικός κωδικός	ST120CL24NW24BK
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8718696069493
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	12
EAN/UPC - Κιβώτιο	8718696069578

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



CoreLine Projector

© 2023 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
2023, Απρίλιος 29 - τα δεδομένα υπόκεινται σε αλλαγές