

PHILIPS

Lighting



MASTER LED Strip



Master LEDstrip 21.3W940 2500LM/M 5M

Μια πλήρης σειρά που παρέχει ανώτερη ποιότητα φωτός με θαυμάσια ομοιομορφία και ασφάλεια. Επιλέξτε τη βέλτιστη εφαρμογή για κάθε έργο φωτισμού από 5 πακέτα φωτεινής ροής ανά ισχύ και 4 CCT και απολαύστε θαυμάσια αξιόπιστη απόδοση χωρίς συντήρηση

δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες	
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Όχι
Lighting Technology	LED
Περίοδος εγγύησης	5 έτη

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Φωτεινή ροή	2.500 lm
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	4000 K
Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	117,00 lm/W
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Photobiological safety according to EN 62471 RG1	

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Τάση εισόδου	24 V
Αρχική κατανάλωση ισχύος CLO	81 W
Average CLO power consumption	0 W
Κατανάλωση ενέργειας	81 W
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	1
Καλώδιο	Καλώδιο 0,3 m χωρίς βύσμα
Αρ. προϊόντων ανά MCB (16 A Τύπου B)	-
Κατηγορία προστασίας IEC	Κατηγορία ασφάλειας III

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Με ρύθμιση έντασης	Ναι

Διασύνδεση ελέγχου	εξαρτάται από τον μετασχηματιστή (1-10V, DALI...)
Σταθερή απόδοση φωτισμού	Ναι
Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης	10% (εξαρτάται από το ρυθμιστή έντασης, ELV)

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβάλημα

Υλικό ανακλαστήρα	-
Συνολικό μήκος	5.000 mm
Συνολικό πλάτος	8 mm
Συνολικό ύψος	1,3 mm
Διαστάσεις (Υψος x Πλάτος x Βάθος)	1 x 8 x 5000 mm
Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP20 [Με προστασία για δάχτυλα]
Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις	IK00 [Χωρίς προστασία]
Καθαρό βάρος (τεμάχιο)	0,100 kg

Έγκριση και Εφαρμογή

Κατηγορία ενεργειακής απόδοσης	F
Αρ. εγγραφής EPREL	620698
Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση	Θερμοκρασία 650 °C, διάρκεια 30 s
Σήμανση CE	Ναι
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 έως +40 °C

MASTER LED Strip

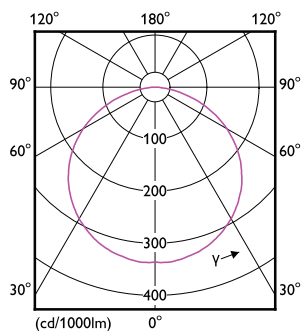
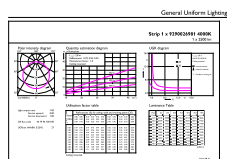
Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)	
Ανοχή φωτεινής ροής	+/-10%
Αρχική χρωματικότητα	(0.3818, 0.3797) 3SDCM
Ανοχή κατανάλωσης ισχύος	+/-10%
Απόδοση με την πάροδο του χρόνου (συμβατή με IEC)	
Μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής L70B50	60.000 h
Στοιχεία προϊόντος	
Όνομα παραγωγίας προϊόντος	MAS LEDstrip 21.3W940 2500LM/M 5M
Πλήρες όνομα προϊόντος	Master LEDstrip 21.3W940 2500LM/M 5M

Full EOC	871951434468600
Υπολογισμένη περιγραφή τοπικού κωδικού B2B	MSLSTR5M/25W940
Κωδικός παραγωγίας	34468600
Αρ. υλικού (12NC)	929002698102
Τοπικός κωδικός	MSLSTR5M/25W940
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8719514344686
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	10
EAN/UPC - Κιβώτιο	8719514344693

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Φωτομετρικά δεδομένα



General uniform lighting - MAS LEDstrip 21.3W940 2500LM/M 5M

Light Distribution Diagram - MAS LEDstrip 21.3W940 2500LM/M 5M

MASTER LED Strip



© 2025 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

2025, Δεκέμβριος 12 - τα δεδομένα υπόκεινται σε αλλαγές