



CoreLine Recessed Spot

RS141B LED12-32-/830 PSR PI6 WH

CoreLine Recessed Spot, 16 W, 1200 lm, 3000 K, Αναλογική, Γωνία δέσμης 32°, Λευκό

Το CoreLine Recessed Spot είναι μια σειρά χωνευτών σποτ η οποία σχεδιάστηκε με σκοπό την αντικατάσταση των φωτιστικών με λαμπτήρες αλογόνου. Η εμφάνισή τους που μοιάζει με αυτή των λαμπτήρων αλογόνου καθώς και η ελκυστική τιμή τους διευκολύνει τους πελάτες να μεταβούν στην επιλογή LED. Αυτό το προϊόν παρέχει φυσικό εφέ φωτισμού για εφαρμογές φωτισμού ανάδειξης, όπως και άμεση εξοικονόμηση ενέργειας και πολύ μεγαλύτερη διάρκεια ζωής – μια φιλική προς το περιβάλλον λύση. Με τα κουμπωτά βύσματα, η τοποθέτηση είναι γρήγορη και πολύ εύκολη.

Δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες			
Κωδικός σειράς λαμπτήρων	LED12S [LED module, system flux 1200 lm]	και για παράδειγμα του B10. Επομένως, η μέση τιμή ωφέλιμης ζωής (B50) αντιπροσωπεύει επίσης την τιμή για το B10.	
Βάση-κάλυμμα	- [-]	Lighting Technology	LED
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Όχι	Βαθμίδα	Υψηλής απόδοσης
Αριθμός οργάνων	1 μονάδα	Σήμανση CE	Ναι
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι	Περίοδος εγγύησης	3 έτη + 2 έτη κατά την εγγραφή
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	Σήμανση ευφλεκτότητας	Για τοποθέτηση σε εύφλεκες επιφάνειες
		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	1.200 lm

CoreLine Recessed Spot

Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)	3000 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	75 lm/W
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	85
Αριθμός φωτεινών πηγών	1
Γωνία δέσμης φωτεινής πηγής	32 μοίρα(ες)
Χρώμα πηγής φωτός	830 Θερμό λευκό
Τύπος οπτικού συστήματος	Γωνία δέσμης 32°
Τύπος καλύμματος οπτικού συστήματος	Πολυανθρακικό μπουλ/κάλυμμα, διαφανές
Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	32°

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Τάση εισόδου	220 έως 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ρεύμα εκκίνησης	7 A
Χρόνος εκκίνησης	500 ms
Κατανάλωση ενέργειας	16 W
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0.9
Σύνδεση	Κουμπωτό βύσμα 6 πόλων
Καλώδιο	-
Πλήθος ανά MCB (16 A Τύπος B) (μέγ.)	-

Θερμοκρασία

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	0 έως +35 °C
----------------------------------	--------------

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Με ρύθμιση έντασης	Ναι
Διάταξη οδήγησης/τροφοδοτικό/μετασχηματιστής	Ρυθμιζόμενη μονάδα τροφοδοσίας
Διασύνδεση ελέγχου	Αναλογική
Σταθερή απόδοση φωτισμού	Όχι

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβάλημα

Υλικό περιβλήματος	Χυτό αλουμίνιο
Υλικό ανακλαστήρα	Πολυανθρακικό
Υλικό οπτικού συστήματος	Πολυανθρακικό
Τύπος εξαρτ. καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Πολυανθρακικό
Fixation material	Ανοξείδωτο ασάλι
Χρώμα περιβλήματος	Λευκό

Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Διαφανές
Συνολικό ύψος	58 mm
Συνολική διάμετρος	95 mm

Έγκριση και Εφαρμογή

Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP44 [Με προστασία κατά της επαφής με καλώδια, και του πιπιλίσματος με νερό]
Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις	IK02 [0,2 J Τυπικό]
Κατηγορία προστασίας IEC	Κατηγορία ασφαλείας II

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Ανοχή φωτεινής ροής	+/-10%
Αρχική χρωματικότητα	(0.42, 0.40) SDCM <5
Ανοχή κατανάλωσης ισχύος	+/-10%

Απόδοση με την πάροδο του χρόνου (συμβατή με IEC)

Ποσοστό αστοχίας εξοπλισμού ελέγχου για μέση	5 %
ωφέλιμη διάρκεια ζωής 50.000 ωρών	
Διατήρηση φωτεινής ροής για μέση ωφέλιμη	L70
διάρκεια ζωής* 50.000 ωρών	

Προϋποθέσεις εφαρμογής

Απόδοση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος T _a	25 °C
Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης	10%
Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off	Ναι

Στοιχεία προϊόντος

Όνομα παραγγελίας προϊόντος	RS141B LED12-32-/830 PSR PI6 WH
Πλήρες όνομα προϊόντος	RS141B LED12-32-/830 PSR PI6 WH
Full EOC	871869607127499
Κωδικός παραγγελίας	07127499
Αρ. υλικού (12NC)	910503910148
Τοπικός κωδικός	RS141BL1232830W
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8718696071274
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	18
EAN/UPC - Κιβώτιο	8718696071328

CoreLine Recessed Spot

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

