



# CoreLine Recessed Spot

## RS140B LED9-32-/840 PSR PI6 ALU

32° - 840 neutral white - Power supply unit regulating - Push-in connector 6-pole - Aluminum

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		Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση	
Γωνία δέσμης φωτεινής πηγής	32°	Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση	650/30 [ Temperature 650 °C, duration 30 s]
Χρώμα πηγής φωτός	840 neutral white	Σήμανση ευφλεκτότητας	F [ For mounting on normally flammable surfaces]
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Ναι	Σήμανση CE	CE mark
Αριθμός οργάνων	1 unit	Σήμανση ENEC	-
Όργανο εναύσης/μονάδα τροφοδοσίας/μετατροπείας	PSR [ Power supply unit regulating]	Περίοδος εγγύησης	5 years
Διάταξη οδήγησης, περιλαμβάνεται	Όχι	Παρατηρήσεις	*-Σύμφωνα με το έγγραφο καθοδήγησης της Lighting Europe «Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018» (Αξιολόγηση απόδοσης φωτιστικών με βάση τα LED - Ιανουάριος 2018): στατιστικά δεν υπάρχει σχετική διαφορά στη διατήρηση της φωτεινής ροής μεταξύ του B50 και για
Τύπος οπτικού συστήματος	32 [ Beam angle 32°]		
Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	32°		
Διασύνδεση ελέγχου	Analog		
Σύνδεση	PI6 [ Push-in connector 6-pole]		
Καλώδιο	-		
Κατηγορία προστασίας IEC	Safety class II (II)		

## CoreLine Recessed Spot

	παράδειγμα του B10. Επομένως, η μέση τιμή ωφέλιμης ζωής (B50) αντιπροσωπεύει επίσης την τιμή για το B10.
Σταθερή φωτεινότητα	No
Αρ. προϊόντων ανά MCB (16 A Τύπου B)	40
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι
Βαθμός συνδυασμένης θάμβωσης CEN	22

### Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα

Τάση εισόδου	220 to 240 V
Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz
Ρεύμα εκκίνησης	7 A
Χρόνος εκκίνησης	500 ms
Συντελεστής ισχύος (ελάχ.)	0.9

### Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού	Ναι
--	-----

### Μηχανικά εξαρτήματα και περιβλήμα

Υλικό περιβλήματος	Aluminum die-cast
Υλικό ανακλαστήρα	Polycarbonate
Υλικό οπτικού συστήματος	Polycarbonate
Υλικό καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Polycarbonate
Υλικό στερέωσης	Ανοξείδωτος χάλυβας
Φινίρισμα καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Clear
Συνολικό ύψος	59,5 mm
Συνολική διάμετρος	95 mm
Χρώμα	Aluminum
Διαστάσεις (Υψος x Πλάτος x Βάθος)	60 x NaN x NaN mm (2.3 x NaN x NaN in)

### Έγκριση και εφαρμογή

Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP65 [ Dust penetration-protected, jet-proof]
Κωδικός προστασίας από μηχαν. κρούσεις	IK02 [ 0.2 J standard]

### Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Αρχική φωτεινή ροή (ροή συστήματος)	900 lm
Ανοχή φωτεινής ροής	+/-10%
Αρχική απόδοση φωτιστικού LED	82 lm/W
Αρχ. διάρθ. θερμοκρασίας χρώματος	4000 K
Αρχ. δείκτης χρωματικής απόδοσης	85
Αρχική χρωματικότητα	(0.38, 0.38) SDCM <5
Αρχική ισχύς εισόδου	11 W
Ανοχή κατανάλωσης ισχύος	+/-10%

### Απόδοση με την πάροδο του χρόνου (συμβατή με IEC)

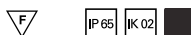
Ποσοστό αστοχίας εξοπλισμού ελέγχου για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής 50.000 ωρών	5 %
Διατήρηση φωτεινής ροής για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής* 50.000 ωρών	L70

### Συνθήκες εφαρμογής

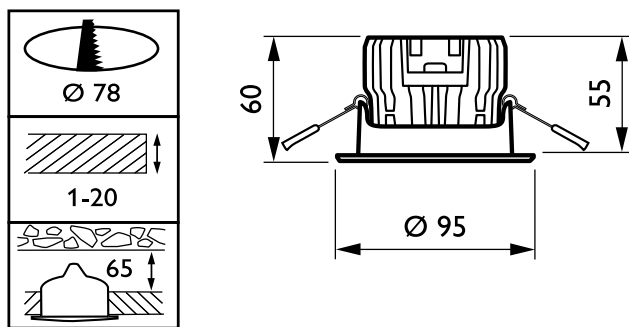
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	0 to +35 °C
Απόδοση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος T <sub>a</sub>	25 °C
Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης	10%
Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off	Ναι

### Στοιχεία προϊόντος

Πλήρης κωδικός προϊόντος	871869938294099
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	RS140B LED9-32-/840 PSR PI6 ALU
EAN/UPC	8718699382940
Κωδικός παραγγελίας	38294099
Τοπικός κωδικός	RS140BL932R84A
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	18
Αρ. υλικού (12NC)	912401483052
Καθαρό βάρος (τεμάχιο)	0,290 kg

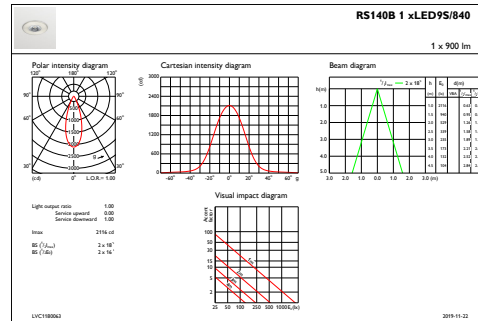
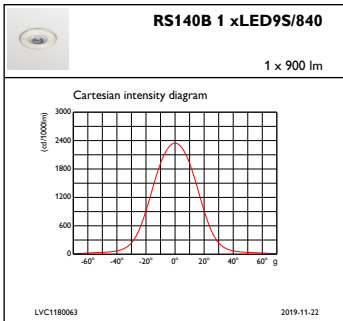


### Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



CoreLine RS140B/RS141B

## Φωτομετρικά δεδομένα



IFCC1\_RS140B1xLED9S840

IFAS1\_RS140B1xLED9S840

