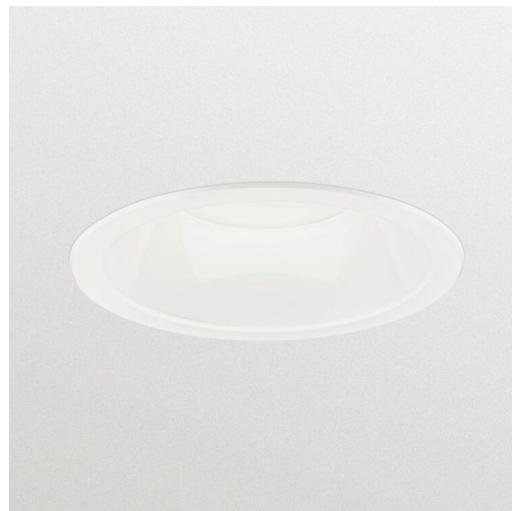




CoreLine Downlight

DN130B LED20S/840 PSU IP44 PI6 WH

CoreLine Downlight WH, LED Module, system flux 2000 lm, 840 Ουδέτερο λευκό, Μονάδα τροφοδοσίας (On/Off), Με προστασία κατά της επαφής με καλώδια, και του πιτσιλίσματος με νερό, Κουμπωτό βύσμα 6 πόλων, Λευκό

Το CoreLine Downlight τηρεί την υπόσχεση της CoreLine για πρωτοποριακά, εύχρηστα και υψηλής ποιότητας χωνευτά φωτιστικά. Η σειρά CoreLine Downlight είναι κατάλληλη για άμεση αντικατάσταση των συμβατικών φωτιστικών, με ελκυστικό συνολικό κόστος ιδιοκτησίας που βοηθά τους πελάτες να κάνουν τη μετάβαση σε LED. Αυτά τα χωνευτά φωτιστικά δημιουργούν ομοιόμορφη κατανομή φωτός για χρήση σε γενικές εφαρμογές φωτισμού. Παρέχουν επίσης άμεση εξοικονόμηση ενέργειας και έχουν πολύ μεγαλύτερη διάρκεια ζωής, δημιουργώντας μια λύση που είναι πραγματικά οικονομική και φιλική προς το περιβάλλον. Τα χωνευτά φωτιστικά CoreLine DN140B εγκαθίστανται εύκολα χάρη στο τυπικό μέγεθος αποκοπής και τα κουμπωτά βύσματα. Σε αυτήν τη σειρά διατίθεται η επιλογή InterAct Ready με ενσωματωμένη ασύρματη επικοινωνία, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί με πύλες, αισθητήρες και λογισμικό InterAct.

Δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες			
Κωδικός σειράς λαμπτήρων	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	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.	
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		
Κωδικός ονομασίας σειράς	DN130B [CoreLine Downlight WH]	Lighting Technology	LED
Βαθμίδα	Υψηλής απόδοσης	Σήμανση CE	Ναι

CoreLine Downlight

Περίοδος εγγύησης	5 έτη
Σήμανση ευφλεκτότητας	Για τοποθέτηση σε εύφλεκτες επιφάνειες
Σήμανση ENEC	-
Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση	Θερμοκρασία 850 °C, διάρκεια 5 s
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Φωτεινή ροή	2.100 lm
Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)	4000 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	95 lm/W
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	80
Γωνία δέσμης φωτεινής πηγής	120 μοίρα(ες)
Χρώμα πηγής φωτός	840 Ουδέτερο λευκό
Τύπος οπτικού συστήματος	Ευρείας δέσμης
Τύπος καλύμματος οπτικού συστήματος	Ακρυλικό μπόλ/κάλυμμα, γαλακτόχρωμο
Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	90°
Βαθμός Συνδυασμένης Θάμβωσης	28

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Τάση εισόδου	220 έως 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ρεύμα εκκίνησης	16 A
Χρόνος εκκίνησης	0,32 ms
Κατανάλωση ενέργειας	22 W
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0.9
Σύνδεση	Κουμπωτό βύσμα 6 πόλων
Καλώδιο	-
Πλήθος ανά MCB (16 A Τύπος B) (μέγ.)	15

Θερμοκρασία

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-10 έως +40 °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 Περιβλημα

Υλικό περιβλήματος	Πολυανθρακικό
Υλικό ανακλαστήρα	Πολυανθρακικό
Υλικό οπτικού συστήματος	Αλουμίνιο

Τύπος εξαρτ. καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Πολυανθρακικό
Fixation material	Χάλυβας
Χρώμα περιβλήματος	Λευκό
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Γαλακτερό
Συνολικό ύψος	109 mm
Συνολική διάμετρος	216 mm

Έγκριση και Εφαρμογή

Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP44 [Με προστασία κατά της επαφής με καλώδια, και του πιπσιλίσματος με νερό]
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, 0.37) 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
Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off	Ναι

Στοιχεία προϊόντος

Όνομα παραγγελίας προϊόντος	DN130B LED20S/840 PSU IP44 PI6 WH
Πλήρες όνομα προϊόντος	DN130B LED20S/840 PSU IP44 PI6 WH
Full EOC	871869687886600
Κωδικός παραγγελίας	87886600
Αρ. υλικού (12NC)	910500458083
Τοπικός κωδικός	DN130BL20NW/W44
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8718696878866
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	1
EAN/UPC - Κιβώτιο	8718696878866

CoreLine Downlight

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

