



GreenSpace

DN461B LED11S/840 PSD-VLC-E C ELP3 WH

150mm + anti-glare ring, LED Module, system flux 1100 lm, 840 Ουδέτερο λευκό, Εξωτερική μονάδα τροφοδοσίας με διασύνδεση DALI, συμβατή με DC, Μονάδα φωτισμού έκτακτης ανάγκης, διάρκεια 3 ώρες, Λευκό RAL 9003

Οι πελάτες θέλουν να επιτυγχάνουν την ιδανική ισορροπία μεταξύ της αρχικής τους επένδυσης και του κόστους εγκατάστασης σε όλη τη διάρκεια ζωής. Το GreenSpace είναι ένα οικονομικό και οικολογικό σποτ οροφής, που μπορεί να χρησιμοποιείται για την αντικατάσταση συμβατικών σποτ οροφής CFL σε εφαρμογές γενικού φωτισμού. Διαθέτει την τελευταία τεχνολογία LED, η οποία επιτρέπει εξαιρετικά χαμηλή κατανάλωση ισχύος, ενώ παράγει σταθερή φωτεινή ισχύ, σταθερή πιστότητα χρωμάτων και υψηλή απόδοση χρωμάτων. Η μεγάλη διάρκεια ζωής του προϊόντος σημαίνει ότι πραγματικά 'το τοποθετείτε και το ξεχνάτε'.

Δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες			
Κωδικός σειράς λαμπτήρων	LED11S [LED Module, system flux 1100 lm]	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.	
Βάση-κάλυμμα	- [-]	Κωδικός ονομασίας σειράς	DN461B [150mm + anti-glare ring]
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Όχι	Lighting Technology	LED
Αριθμός οργάνων	1 μονάδα	Βαθμίδα	Προδιαγραφές
Σύστημα ελέγχου	-	Σήμανση CE	Ναι
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι	Περίοδος εγγύησης	5 έτη
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	Σήμανση ευφλεκτότητας	Για τοποθέτηση σε εύφλεκτες επιφάνειες
		Σήμανση ENEC	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	1.150 lm
Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)	4000 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	104,55 lm/W
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	80
Γωνία δέσμης φωτεινής πηγής	120 μοίρα(ες)
Χρώμα πηγής φωτός	840 Ουδέτερο λευκό
Τύπος οπτικού συστήματος	Κάτοπτρο υψηλής ανακλαστικότητας
Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	66°
Βαθμός Συνδυασμένης Θάμβωσης	19

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Τάση εισόδου	220 έως 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ρεύμα εκκίνησης	16 A
Χρόνος εκκίνησης	0,22 ms
Κατανάλωση ενέργειας	11 W
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0.9
Σύνδεση	Κουμπωτό βύσμα και διάταξη pull relief
Καλώδιο	-
Πλήθος ανά MCB (16 A Τύπος B) (μέγ.)	24

Θερμοκρασία

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	+10 έως +40 °C
----------------------------------	----------------

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Με ρύθμιση έντασης	Ναι
Διάταξη οδήγησης/τροφοδοτικό/μετασχηματιστής	Εξωτερική μονάδα τροφοδοσίας με διασύνδεση DALI, συμβατή με DC
Διασύνδεση ελέγχου	DALI
Σταθερή απόδοση φωτισμού	Όχι

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Υλικό περιβλήματος	Αλουμίνιο
Υλικό ανακλαστήρα	Πολυανθρακικό με επικάλυψη αλουμινίου
Υλικό οπτικού συστήματος	Πολυανθρακικό
Τύπος εξαρτ. καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	-
Fixation material	-
Χρώμα περιβλήματος	Λευκό RAL 9003

Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	-
Συνολικό ύψος	77 mm
Συνολική διάμετρος	166 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 II

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Ανοχή φωτεινής ροής	+/-10%
Αρχική χρωματικότητα	(0.38, 0.38) SDCM<3
Ανοχή κατανάλωσης ισχύος	+/-5%

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	L90
Διατήρηση φωτεινής ροής για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής* 100.000 ωρών	L80

Προϋποθέσεις εφαρμογής

Απόδοση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος Tα	25 °C
Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης	1%
Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off	Ναι

Στοιχεία προϊόντος

Όνομα παραγγελίας προϊόντος	DN461B LED11S/840 PSD-VLC-E C ELP3 WH
Πλήρες όνομα προϊόντος	DN461B LED11S/840 PSD-VLC-E C ELP3 WH
Full EOC	871869624334300
Κωδικός παραγγελίας	24334300
Αρ. υλικού (12NC)	910500454963
Τοπικός κωδικός	DN461BDEL84
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8718696243343
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	1
EAN/UPC - Κιβώπο	8718696243343

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

