



GreenSpace – αειφόρος λύση LED υψηλής απόδοσης

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'.

Οφέλη

- Χωνευτό φωτιστικό LED με εξαιρετική σχέση ποιότητας προς τιμή για απόδοση της επένδυσης σε λίγα χρόνια, λόγω υψηλής εξοικονόμησης ενέργειας και μεγάλης διάρκειας ζωής.
- Μεγάλη γκάμα που καλύπτει πολλές ανάγκες των πελατών και πολλαπλές εφαρμογές
- Συμβατό με τα πρότυπα φωτισμού γραφείων, με σταθερή χρωματική απόδοση και υψηλή απόδοση χρωμάτων

Applications

- Γραφεία
- Καταστήματα Λιανικής
- Νοσοκομεία και κέντρα φροντίδας
- Δημοτικά κτίρια

- Εκπαίδευση
- Υγειονομική περίθαλψη

Χαρακτηριστικά

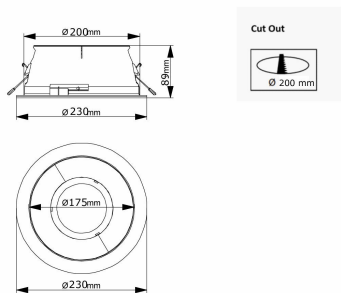
- Μεγέθη μίνι (DN500B) και μικρό (DN510B) για χωνευτή τοποθέτηση
- Διατίθεται σε εκδόσεις για τοποθέτηση σε επιφάνεια, σε ράγα και για ανάρτηση
- Προσαρμοσμένα μεγέθη αποκοπής μεταξύ 150mm-280mm, συνολικά 28 διαθέσιμα μεγέθη
- Τύποι ανακλαστήρων υψηλής στιλπνότητας (CR) και λευκού (WR)
- Έκδοση UGR19 με αντιθαμβωτικό δακτύλιο (ανακλαστήρας OC)
- Διατίθεται σε εκδόσεις με φωτεινή ροή 700-5000 lumen για την κάλυψη εφαρμογών με υψηλότερες οροφές

- Επιλογή χρωμάτων στεφανιού: λευκό, ασημί και μαύρο ως στάνταρ, άλλα κατόπιν αιτήματος
- Έκδοση IP54 με μπροστινό κάλυμμα και ενσωματωμένους αισθητήρες
- Διατίθεται επιλογή φωτισμού έκτακτης ανάγκης
- Διαθέτει δυνατότητα διαμόρφωσης με πολλούς τύπους οδηγών, όπως DALI και ασύρματους με InterAct Ready.
- Γρήγορη εγκατάσταση λόγω ποικιλίας συνδέσεων και καλωδίων
- Περίβλημα και στεφάνη κατασκευασμένα με τεχνολογία εκτύπωσης, χρησιμοποιώντας 75% ανακυκλωμένο ή ισορροπημένο ως προς τη μάζα βιοκυκλικό υλικό

Versions



Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



DN510B 20S/840 PSU-E C GR

Γενικές πληροφορίες

Αριθμός οργάνων	1 μονάδα
Σύστημα ελέγχου	-
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι
Ετικέτα σέρβις	Ναι

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Φωτεινή ροή	2.100 lm
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	4000 K
Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	157 lm/W
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	80
Αριθμός φωτεινών πηγών	1
Τύπος οπτικού συστήματος	Κάτοπτρο υψηλής στίλβωσης

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Τάση εισόδου	220 έως 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Κατανάλωση ενέργειας	13,4 W
Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off	Όχι
Κατηγορία προστασίας IEC	Κατηγορία ασφαλείας II

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Με ρύθμιση έντασης	Όχι
--------------------	-----

Μηχανικά εξαρτήματα και Περίβλημα

Χρώμα περιβλήματος	Γκρι
Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP20 [Με προστασία για δάχτυλα]
Κωδικός προστασίας από μηχαν. κρούσεις	IK02 [0,2 J Τυπικό]

Έγκριση και Εφαρμογή

Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση	Θερμοκρασία 650 °C, διάρκεια 30 s
Σήμανση ευφλεκτότητας	-
Σήμανση CE	Ναι
Σήμανση ENEC	Σήμανση ENEC
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	+10 έως +35 °C

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

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

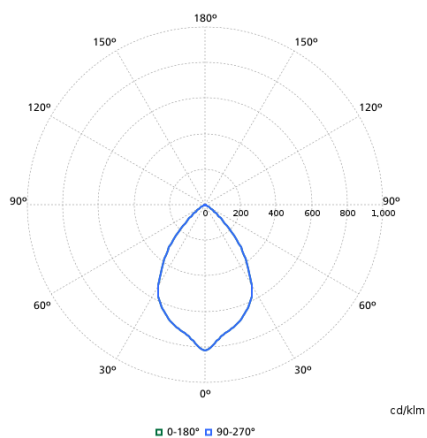
Απόδοση με την πάροδο του χρόνου (συμβατή με IEC)

Ποσοστό αστοχίας οργάνου στις 5.000 ώρες	10 %
--	------

Στοιχεία προϊόντος

Κωδικός ονομασίας σειράς	DN510B [GreenSpace]
--------------------------	---------------------

Polar normal diagrams



910505105012