



LuxSpace χωνευτό – υψηλή απόδοση, οπτική άνεση και στυλάτος σχεδιασμός

LuxSpace Mini, χωνευτό

Οι πελάτες αναζητούν να βελτιστοποιήσουν όλους τους πόρους τους και αυτό σημαίνει όχι μόνο τα τρέχοντα έξοδά τους (ενέργειας κ.λπ.) αλλά και τους ανθρώπους τους. Η εξοικονόμηση ενέργειας είναι επομένως μια προτεραιότητα, αλλά δεν πρέπει να έχει δυσμενή επίδραση στην ευεξία των υπαλλήλων, οι οποίοι χρειάζονται ένα ευχάριστο περιβάλλον προκειμένου να είναι πιο παραγωγικοί ή στους πελάτες, οι οποίοι θέλουν να απολαμβάνουν την εμπειρία των αγορών τους. Το LuxSpace προσφέρει τον τέλειο συνδυασμό αποδοτικότητας, άνετου φωτισμού και σχεδιασμού, χωρίς συμβιβασμούς στην απόδοση του φωτός (απόδοση χρωμάτων και ομοιομορφία χρωμάτων). Προσφέρει μια ευρεία γκάμα επιλογών για τη δημιουργία της επιθυμητής ατμόσφαιρας, ανεξαρτήτως της εφαρμογής.

Οφέλη

- Η καλύτερη απόδοση στην κατηγορία
- Δημιουργεί έναν απαλό, φυσικό φωτισμό, εξασφαλίζοντας άνεση για τα μάτια
- Τέλεια ενσωμάτωση στην οροφή χάρη στη λεπτή, στενή στεφάνη. Η έκδοση χωρίς στεφάνη είναι ιδανική για ενσωμάτωση σε γύψινες οροφές

LuxSpace Mini, χωνευτό

Χαρακτηριστικά

- Επιλογή τεσσάρων οπτικών συστημάτων: υψηλής στίλβωσης, πολυεδρικό, ματ και λευκό
- Ύψη: βαθύ (έως UGR 19), χαμηλό (έως UGR 22)
- Χρώματα στεφάνης: υψηλής στίλβωσης μεταλλιζέ, λευκό (RAL9010), γκρι, μαύρο (RAL9004) στη βασική έκδοση (οποιοδήποτε άλλο χρώμα RAL δυνατό κατόπιν αιτήματος)
- Διατίθεται έκδοση χωρίς στεφάνη
- Διατίθεται έκδοση τοποθέτησης σε επιφάνεια
- Συμβατό για κεντρικό φωτισμό έκτακτης ανάγκης με εναλλασσόμενο ρεύμα
- Πολλαπλές επιπλέον επιλογές: PG και PGO (IP54 πρόσωση), φωτισμός έκτακτης ανάγκης (μονή μπαταρία 3 ωρών), κρεμαστά διακοσμητικά γυαλιά, με πέρασμα καλωδίωσης

Εφαρμογή

- Γραφεία
- Καταστήματα
- Νοσοκομεία
- Ξενοδοχεία
- Αεροδρόμια

Χαρακτηριστικά

Τύπος	DN560B (χαμηλό ύψος, χωνευτή έκδοση) DN561B (έκδοση με βαθιά εσοχή)
Τύπος οροφής	Γύψινη οροφή (σανίδα)
Πηγή φωτός	Μη αντικαταστάσιμη μονάδα LED
Ισχύς	8 ή 11.2 W
Φωτεινή ροή	780-1200 lm
Σχετική θερμοκρασία χρώματος	2700, 3000 ή 4000 K
Δείκτης χρωματικής απόδοσης	> 80 90 (διατίθεται σε 3000 K)
Μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής L70B50	70.000 ώρες
Μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής L80B50	50.000 ώρες
Μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής L90B50	25.000 ώρες
Μέση θερμοκρασία περιβάλλοντος	25 °C
Εύρος θερμοκρασιών λειτουργίας	+10 έως +40 °C
Οδηγός	Ανεξάρτητη

Τάση δικτύου	230 ή 240 V / 50-60 Hz
Ρύθμιση έντασης	Δυνατότητα ρύθμισης έντασης φωτισμού DALI (PSED-E)
Επιλογές	Φωτισμός έκτακτης ανάγκης 3 ώρες (EL3) Γυαλί προστασίας (PG ή PGO, IP54 πρόσωση) Με πέρασμα καλωδίωσης Έκδοση χωρίς στεφάνη για γύψινη οροφή Αναρτημένα γυαλιά: γαλακτώδες (SG-O), γαλακτόχρωμος κύκλος (SG-FRC) και γαλακτόχρωμο φωτιστέφανο (SG-HR-FR) Εξωτερικό ή πρόσθετο τριπολικό βύσμα Wieland/Adels
Υλικό	Περιβλημα και στεφάνη: αλουμίνιο Ανακλαστήρας: πλαστικό, με επικάλυψη αλουμινίου (για πολυεδρικό οπτικό σύστημα υψηλής στίλβωσης)
Χρώμα	Στεφάνη: λευκό (RAL 9010), γκρι (παρόμοιο με RAL 9006), μαύρο (RAL 9005) ή υψηλής στίλβωσης μεταλλιζέ
Οπτικό σύστημα	Κάτοπτρο υψηλής στίλβωσης (C) Ματ κάτοπτρο (M) Πολυεδρικός ανακλαστήρας (F) Λευκός ανακλαστήρας (WR)
Σύνδεση	Κουμπωτό βύσμα ή βύσμα με σφιγκτήρα καλωδίου
Εγκατάσταση	Τοποθέτηση με ελατηριωτά εξαρτήματα στερέωσης
Παρατηρήσεις	Συμπεριλαμβάνεται εξωτερική διάταξη οδήγησης

LuxSpace Mini, χωνευτό

Versions



LuxSpace2 Mini Low height
recessed - LED Module, system
flux 1200 lm

Συνθήκες εφαρμογής

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	+10 to +25 °C
Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off	Ναι

Έγκριση και εφαρμογή

Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις	IK02
Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP20

Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα

Τάση εισόδου	220 to 240 V
--------------	--------------

Γενικές πληροφορίες

Σήμανση CE	CE mark
Κατηγορία προστασίας IEC	Safety class II (II)
μετασημαστές, περιλαμβάνεται	Όχι
Σήμανση ENEC	ENEC mark
Σήμανση ευφλεκτότητας	F
Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση	850/5
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Ναι
Αριθμός οργάνων	1 unit
Τύπος οπτικού συστήματος	C
Κωδικός ονομασίας σειράς	DN560B

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Αρχική χρωματικότητα	(0.43, 0.40) SDCM <2
Αρχ. διόρθ. θερμοκρασίας χρώματος	3000 K
Αρχ. δείκτης χρωματικής απόδοσης	>80
Αρχική απόδοση φωτιστικού LED	127 lm/W
Αρχική φωτεινή ροή	1350 lm
Ανοχή φωτεινής ροής	+/-10%
Αρχική ισχύς εισόδου	10.6 W

Μηχανικά εξαρτήματα και περιβλημα

Χρώμα	Λευκό RAL 9003
-------	----------------

Συνθήκες εφαρμογής

Order Code	Full Product Name	Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης
97044400	DN560B LED12S/830 PSU-E C WH	-
97052900	DN560B LED12S/830 DIA-VLC-E C WH	1%

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

LuxSpace Mini, χωνευτό

Order Code	Full Product Name	Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού	Order Code	Full Product Name	Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού
97044400	DN560B LED12S/830 PSU-E C WH	Όχι	97052900	DN560B LED12S/830 DIA-VLC-E C WH	Ναι

