

PHILIPS

Χωνευτό πάνελ

ProjectLine

60x60 cm

4000K φυσικό λευκό φως

3200 lm

Συμβατό με τα πρότυπα φωτισμού
γραφείων UGR <19



Επαγγελματική ποιότητα στο έργο σας

Αξιόπιστα και ενεργειακά αποδοτικά επαγγελματικά πάνελ LED. Το πάνελ ProjectLine υποστηρίζει την εξοικονόμηση ενέργειας και ταιριάζει σε οροφές ορατού προφίλ τυποποιημένου μεγέθους. Αυτό το πάνελ είναι ιδανικό για χώρους εργασίας χάρη στην υψηλή απόδοση του φυσικού λευκού φωτός και στον δείκτη μέτρησης UGR <19 (Unified Glare Rating – Βαθμός Συνδυασμένης Θάμβωσης). Τα χαμηλά επίπεδα του δείκτη UGR σημαίνουν χαμηλή θάμβωση, παρέχοντας έναν άνετο φωτισμό στο χώρο εργασίας και στη γενική παραγωγικότητα.

Βιώσιμη επιλογή

- Εξοικονομήστε ενέργεια από τη στιγμή που θα ανάψετε τον διακόπτη

Επιλέξτε φωτισμό υψηλής ποιότητας

- Μπορείτε να εμπιστευτείτε όσα αναφέρονται στη συσκευασία της Philips

Αντοχή

- Μεγάλη διάρκεια ζωής έως και 35.000 ώρες

Χαρακτηριστικά

Ενεργειακά αποδοτικό

Όλοι οι ενεργειακά αποδοτικοί λαμπτήρες της Philips εξοικονομούν ενέργεια από τη στιγμή που ανάβετε τον διακόπτη. Κατά τη διάρκεια της ζωής τους καταναλώνουν λιγότερες kW με αποτέλεσμα χαμηλότερο λογαριασμό ενέργειας. Το επίπεδο εξοικονόμησης ενέργειας διαφέρει ανά τύπο λαμπτήρα και τεχνολογία.

Αξιόπιστη ποιότητα:

Η Philips τηρεί τις υποσχέσεις της σχετικά με την απόδοση του λαμπτήρα Μπορείτε να εμπιστευτείτε όσα αναφέρονται στη συσκευασία της Philips σχετικά με την απόδοση φωτισμού, τη διάρκεια ζωής και την ισχύ που ισοδυναμεί με τους λαμπτήρες πυρακτώσεως.

Μεγάλη διάρκεια ζωής έως και 35.000 ώρες

Η τεχνολογία LED της Philips παρατείνει τη διάρκεια ζωής του προϊόντος σας έως και 35.000 ώρες.

Προδιαγραφές

Σχεδιασμός και φινίρισμα

- Χρώμα περιβλήματος: Λευκό RAL 9003
- Υλικό περιβλήματος: Χάλυβας
- Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος: Ρομβοειδές
- Τύπος εξαρτ. καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος: Ακρυλικό

Αντοχή

- Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος: -10 έως +35 °C

Εγγύηση

- Περίοδος εγγύησης: 3 έτη

Χαρακτηριστικά φωτισμού

- Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI): 80
- Ανοχή φωτεινής ροής: +/-10%
- Color Code: 840 Ουδέτερο λευκό
- Σταθερή απόδοση φωτισμού: Όχι
- Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.): 4000
- Αρχική χρωματικότητα: (0.3818, 0.3797) SDCM≤5
- Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού: 90°
- Φωτεινή ροή: 3.200 lm
- Υλικό οπτικού συστήματος: Πολυστυρένιο
- Τύπος οπτικού συστήματος: Γωνία δέσμης 90°
- Υλικό ανακλαστήρα: Ακρυλικό
- Απόδοση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος T_a: 25 °C
- Έντονο κόκκινο (R9): <50
- Στροβοσκοπικό εφέ: 1,6
- Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.): 88 lm/W
- Βαθμός συνδυασμένης θάμβωσης CEN: 19

Διάφορα

- Ίδανικά σχεδιασμένο για: Ξενοδοχείο & Εστιατόριο, Κήπους και αίθρια
- Επιπλέον χαρακτηριστικά: ProjectLine, Αισθητήρας, Ανθεκτικό στο νερό

Άλλα χαρακτηριστικά

- Ρεύμα λαμπτήρα: 135 mA
- Σήμανση CE: Ναι
- Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ: Ναι
- Φωτοβιολογικός κίνδυνος: Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
- Προδιαγραφή φωτοβιολογικού κινδύνου: 0,2 m

Ρεύμα

- Τάση εισόδου: 220-240
- Ρεύμα εκκίνησης: 15
- Χρόνος εκκίνησης: 0,2
- Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα): 0.9

Κατανάλωση ρεύματος

- Κατανάλωση ενέργειας: 36 W
- Ανοχή κατανάλωσης ισχύος: +/-10%

Διαστάσεις και βάρος προϊόντος

- Συνολικό ύψος: 60
- Συνολικό μήκος: 595
- Συνολικό πλάτος: 595

Τεχνικές προδιαγραφές

- Σύνδεση: Κουμπωτό βύσμα 2 πόλων
- Ποσοστό αστοχίας εξοπλισμού ελέγχου για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής 35.000 ωρών: 7,5 %
- Driver/τροφοδοτικό/μετασχηματιστής: Μονάδα τροφοδοσίας (On/Off)
- Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης: Ναι
- Σήμανση ευφλεκτότητας: Για τοποθέτηση σε συνήθως εύφλεκτες επιφάνειες
- Τιμή τρεμοπαίγματος (PstLM): 1
- Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση: Θερμοκρασία 650 °C, διάρκεια 30 s
- Βαθμός προστασίας από τις εισροές: IP20 | Με προστασία για δάχτυλα
- Line Frequency: 50 or 60
- Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις: IK02 | 0,2 J Τυπικό
- Αριθμός οργάνων: 1 μονάδα
- Αρ. προϊόντων ανά MCB (16 A Τύπου B): 35
- Κατηγορία προστασίας IEC: Κατηγορία ασφαλείας II
- Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off: Ναι
- Με ρύθμιση έντασης: Όχι

Διαστάσεις και βάρος συσκευασίας

- EAN/UPC - προϊόν: 8719514955295
- Καθαρό βάρος: 1,65 kg
- Μικτό βάρος: 2,12 kg
- Ύψος: 63 cm
- Μήκος: 60 cm
- Πλάτος: 3,8 cm



Ημερομηνία έκδοσης:
2025-03-04
Έκδοση: 0.232

© 2025 Signify Holding. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Η Signify δεν παρέχει καμία διαβεβαίωση ή εγγύηση όσον αφορά την ακρίβεια ή την πληρότητα των πληροφοριών που περιλαμβάνονται στο παρόν και δεν θα ευθύνεται για οποιαδήποτε ενέργεια βασίζεται σε αυτές. Οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το έγγραφο δεν προορίζονται για εμπορική προσφορά και δεν αποτελούν μέρος προσφοράς ή σύμβασης, εκτός εάν έχει συμφωνηθεί διαφορετικά από την Signify. Η επωνυμία Philips και το έμβλημα της Philips με την ασπίδα είναι σήματα κατατεθέντα της Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com