

# PHILIPS

Projectline  
Αδιάβροχο

Φωτιστικό LED

150 cm

Φυσικό λευκό φως 4000K

5400 lm

Λευκό φινίρισμα

8720169502697



## Επαγγελματική ποιότητα για το έργο σας

Αδιάβροχα και ανθεκτικά φωτιστικά LED, στεγανά (αδιάβροχο φωτιστικό) για βιομηχανική χρήση, τώρα πλέον και σε λευκό περίβλημα. Το αδιάβροχο φωτιστικό ProjectLine είναι ανθεκτικό (IK06) και προστατεύεται από την διείσδυση σκόνης και τον ψεκασμό νερού από οποιαδήποτε κατεύθυνση (φωτιστικό IP65). Μπορεί να τοποθετηθεί στον τοίχο (οριζόντια), στην οροφή και κρεμαστό. Ιδανικό για γενικό φωτισμό (εργασίας), χώρους αποθήκευσης, γκαράζ και υπόγεια με την απόδοση θερμού λευκού φωτός.

### 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 φινιρίσμα

- Χρώμα: White
- Υλικό κατασκευής: PVC
- Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος: Οπάλ
- Τύπος εξαρτ. καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος: Πολυανθρακικό

## Αντοχή

- Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος: -20 έως +35 °C

## Περιβάλλον

- Sustainability rating: -

## 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: (0.38, 0.38) SDCM≤6
- Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός: Όχι
- Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού: 120°
- Φωτεινή ροή: 5.400 lm
- Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης: Δεν εφαρμόζεται
- Υλικό οπτικού συστήματος: Πολυανθρακικό
- Τύπος οπτικού συστήματος: Γωνία δέσμης 120°
- Υλικό ανακλαστήρα: Πολυανθρακικό
- Έντονο κόκκινο (R9): <50
- Απόδοση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος T<sub>a</sub>: 25 °C
- Στροβοσκοπικό εφέ: 1,6
- Βαθμός συνδυασμένης θάμβωσης CEN: 27
- Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.): 100 lm/W

## Διάφορα

- Ιδανικά σχεδιασμένο για: Κήπος, Αίθριο
- Επιπλέον χαρακτηριστικά: ProjectLine, Ανθεκτικό στο νερό

### Άλλα χαρακτηριστικά

- Σήμανση CE: Ναι
- Σήμανση ENEC: Σήμανση ENEC
- Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ: Ναι
- Φωτοβιολογικός κίνδυνος: Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
- Προδιαγραφή φωτοβιολογικού κινδύνου: 0,2 m

### Ρεύμα

- Τάση εισόδου: 220-240
- Ρεύμα εκκίνησης: 6,5 A
- Χρόνος εκκίνησης: 0,108 ms
- Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα): 0.9

### Κατανάλωση ρεύματος

- Average CLO power consumption: -
- Αρχική κατανάλωση ισχύος CLO: -
- Κατανάλωση ενέργειας: 54
- Ανοχή κατανάλωσης ισχύος: +/-10%

### Διαστάσεις και βάρος προϊόντος

- Συνολικό ύψος: 44,5 mm
- Συνολικό μήκος: 1.498 mm
- Συνολικό πλάτος: 35,5 mm

### Σέρβις

- Εγγύηση: 2 έτη

### Τεχνικές προδιαγραφές

- Κωδικός IP: IP65 | Στεγανό στη σκόνη και αδιάβροχο
- Κατηγορία προστασίας: Κλάση II - Με διπλή μόνωση
- Καλώδιο: Καλώδιο 0,3 m χωρίς βύσμα
- Σύνδεση: Μονάδα σύνδεσης 2 πόλων
- Ποσοστό αστοχίας εξοπλισμού ελέγχου για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής 35.000 ωρών: 7,5
- Διασύνδεση ελέγχου: -
- Με ρύθμιση έντασης: Όχι
- Driver/τροφοδοτικό/μετασχηματιστής: Μονάδα τροφοδοσίας (On/Off)
- Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης: Ναι
- Fixation material: -
- Σήμανση ευφλεκτότητας: Για τοποθέτηση σε συνήθως εύφλεκτες επιφάνειες
- Τιμή τρεμοπαίγματος (PstLM): 1
- Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση: Θερμοκρασία 650 °C, διάρκεια 30 s
- Line Frequency: 50 or 60
- Διατήρηση φωτεινής ροής (EN-IEC 62722-2-1) για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής\* 100.000 ωρών: -
- Διατήρηση φωτεινής ροής (EN-IEC 62722-2-1) για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής\* 50.000 ωρών: -
- Διατήρηση φωτεινής ροής (EN-IEC 62722-2-1) για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής\* 75.000 ωρών: -
- Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις: IK06 | 1 J
- Αριθμός οργάνων: 1 μονάδα
- Αρ. προϊόντων ανά MCB (16 A Τύπου B): 65
- Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off: Ναι

### Διαστάσεις και βάρος συσκευασίας

- EAN/UPC - προϊόν: 8720169502697
- Καθαρό βάρος: 0,36 kg
- Μικτό βάρος: 0,53 kg
- Ύψος: 4,6 cm
- Μήκος: 156 cm
- Πλάτος: 3,8 cm



Ημερομηνία έκδοσης:  
2025-09-13  
Έκδοση: 0.228

© 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](http://www.lighting.philips.com)