

# PHILIPS

ProjectLine étanche

Luminaire LED

150 cm

Lumière blanche 4 000 K

5 400 lm

Finition blanche

8720169502697



## Une qualité professionnelle pour votre projet

Luminaires LED étanches et solides pour usage industriel (résistantes aux intempéries), désormais également disponibles en finition blanche. La gamme ProjectLine étanche est robuste (IK06) et protégée de la poussière et des projections d'eau dans toutes les directions (IP65). Les luminaires peuvent être montés en applique (montage horizontal), au plafond ou suspendus. Idéals pour l'éclairage général (espace de travail), les zones de stockage, les parkings et les sous-sols grâce à leur puissant flux lumineux blanc chaud.

### Une solution durable

- Économisez de l'énergie dès l'allumage

### Optez pour un éclairage de haute qualité

- Vous pouvez avoir entièrement confiance dans les indications des emballages Philips.

### Durée de vie

- Longue durée de vie, jusqu'à 35 000 heures

# Points forts

## Efficacité énergétique

Toutes les ampoules LED à économie d'énergie Philips vous permettent d'économiser de l'énergie dès que vous appuyez sur l'interrupteur. Elles utilisent moins de kilowatts tout au long de leur durée de vie et vous permettent donc de réduire vos factures. Les économies réalisées dépendent du type de l'ampoule et de la technologie qu'elle utilise.

## Qualité fiable

Philips tient ses promesses en ce qui concerne les performances de ses ampoules LED. Vous pouvez avoir entièrement confiance dans les indications des emballages Philips concernant la luminosité, la durée de vie et l'équivalence de puissance par rapport aux ampoules à incandescence.

## Longue durée de vie, jusqu'à 35 000 heures

Avec la technologie LED de Philips, la durée de vie de votre produit est prolongée jusqu'à 35 000 heures.

# Caractéristiques

## Design et finition

- Couleur: Blanc
- Matériaux: PVC
- Finition du cache optique/de la lentille: Opale
- Matériaux du cache optique/de la lentille: Polycarbonate

## Durée de vie

- Plage de température ambiante: -20 à +35 °C

## Environnement

- Évaluation de la durabilité: -

## Caractéristiques lumineuses

- Indice de rendu de couleur (IRC): >80
- Tolérance de flux lumineux: +/-10%
- Code couleur: Blanc neutre 840
- Flux lumineux constant: Non
- Température de couleur corrélée (nom.): 4000
- Chromaticité initiale: (0.38, 0.38) SDCM≤6
- Source lumineuse remplaçable: Non
- Diffusion du faisceau de lumière du luminaire: 120°
- Flux lumineux: 5.400 lm
- Niveau de gradation maximal: Non applicable
- Matériaux optiques: Polycarbonate
- Type d'optique: Angle d'ouverture de faisceau 120°
- Matériaux du réflecteur: Polycarbonate
- Rouge saturé (R9): <50
- Performance température ambiante Tq: 25 °C
- Effet stroboscopique: 1,6
- Efficacité lumineuse (valeur nominale): 100 lm/W
- Taux d'éblouissement unifié: 27

## Divers

- Fonctionnalités supplémentaires: ProjectLine, Étanche

### Autres caractéristiques

- Marquage CE: Oui
- Marquage ENEC: Marquage ENEC
- Conforme à la directive RoHS UE: Oui
- Risque photobiologique:  
Photobiological risk group 0 @  
200mm to EN62471
- Classe risques photobiologiques: 0,2  
m

### Puissance système

- Tension d'entrée: 220-240
- Courant d'appel: 6,5 A
- Temps d'appel: 0,108 ms
- Facteur de puissance (fraction): 0.9

### Consommation électrique

- Consommation électrique CLO  
moyenne: -
- Consommation électrique CLO  
initiale: -
- Consommation électrique: 54
- Tolérance de consommation  
électrique: +/-10%

### Dimensions et poids du produit

- Hauteur totale: 44,5 mm
- Longueur totale: 1.498 mm
- Largeur totale: 35,5 mm

### Entretien

- Garantie: 2 ans

### Spécificités techniques

- Indice de protection: IP65
- Classe de protection: Classe II -  
Double isolation
- Câble: Câble 0,3 m sans prise
- Connexion: Unité de connexion  
2 pôles
- Taux de défaillance de l'appareillage  
à la durée de vie utile moyenne de  
35 000 h: 7,5
- Interface de commande: -
- Variation de l'intensité lumineuse:  
Non
- Ballast/pilote / unité d'alimentation  
électrique / transformateur: Bloc  
d'alimentation électrique (Marche/  
Arrêt)
- Ballast/pilote inclus: Oui
- Matériel de fixation: -
- Essai au fil incandescent: Pour  
montage sur surfaces normalement  
inflammables
- Valeur de clignotement (PstLM): 1
- Essai au fil incandescent:  
Température 650 °C, durée 30 s
- Fréquence linéaire: 50 or 60
- Maintien du flux lumineux (EN-  
CEI 62722-2-1) à une durée de vie  
utile médiane\* de 100 000 h: -
- Maintien du flux lumineux (EN-IEC  
62722-2-1) à une durée de vie utile  
médiane\* de 50 000 h: -
- Maintien du flux lumineux (EN-IEC  
62722-2-1) à une durée de vie utile  
médiane\* de 75 000 h: -
- Code de protection contre les chocs  
méca.: IK06 | 1 J
- Nombre d'appareillages: 1 unité
- Nombre de produits par disjoncteur  
de 16 A type B: 65
- Convient pour la commutation  
aléatoire: Oui

### Dimensions et poids de l'emballage

- Code barre produit: 8720169502697
- Poids net: 0,36 kg
- Poids brut: 0,53 kg
- Hauteur: 4,6 cm
- Longueur: 156 cm
- Largeur: 3,8 cm



Date de publication:  
2025-09-13  
Version: 0.228

© 2025 Signify Holding. Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)