

# PHILIPS

ProjectLine  
Waterproof

LED-lampor

60 cm

4000 K naturligt vitt ljus

2 000 lm

Genomgående kabel



8720169500259



## Professionell kvalitet för ditt projekt

Vattentäta, vädertåliga och robusta LED-lampor för industriellt bruk. Du kan ansluta flera armaturer (upp till 6) i seriekoppling med den genomgående kabeln. Vattentäta ProjectLine Waterproof är robust (IK08) och skyddad mot dammintrång och vattensprej från alla håll (IP65-belysning). Kan monteras på väggen (horisontellt), innertaket och nedpendlat. Perfekt för allmän (arbets-) belysning, förvaringsområden, garage och källare med sitt varmvita ljusflöde.

### Hållbart val

- Spara energi direkt när du trycker på knappen

### Ger belysning av hög kvalitet

- Du kan lita på det som står på Philips förpackning

### Hållbarhet

- Lång livstid, upp till 30 000 timmar

# Funktioner

## Energieffektiv

Alla Philip lågenergilampor sparar energi direkt när du tänder dem. De förbrukar färre kW under hela sin livslängd och ger därmed en lägre elräkning. Mängden energi som sparas varierar beroende på lamptyp och teknik.

## Tillförlitlig kvalitet:

Philips håller sina löften om lampornas prestanda. Du kan lita på det som står på Philips förpackning vad gäller ljusflöde, livslängd och wattförbrukning som motsvarar glödlampor.

## Lång livstid, upp till 30 000 timmar

Philips LED-teknik förlänger din produkts livslängd med upp till 30 000 timmar.

# Specifikationer

## Design och finish

- Material: PVC
- Armaturhusets färg: Vit
- Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV: Opaliserad
- Optisk kupa/linsmaterial – LOV: Polykarbonat

## Hållbarhet

- Omgivningstemperatur: -20 till +40 °C

## Miljö

- Sustainability rating: -

## Ljusegenskaper

- Färgåtergivningsindex: >80
- Tolerans för ljusflöde: +/-10%
- Color Code: 840 neutralvit
- Konstant ljusflöde: Nej
- Korrelerad färgtemperatur (Nom): 4000
- Initial kromaticitet: (0.38, 0.38)
- SDCM≤6
- Utbytbar ljuskälla: Nej
- Armaturens ljusfördelning: 110°
- Ljusflöde: 2 000 lm
- Max. dimringsnivå: Ej tillämpligt
- Material i optiken – LOV: Polykarbonat
- Optiktyp: Symmetrisk
- Material i reflektor: -
- Mättad röd (R9): <50
- Prestanda omgivningstemperatur Tq: 25 °C
- Stroboskopisk effekt: 0,4
- Enhetlig bländmärkning: 31
- Ljusutbyte (märkvärde) (nom): 111 lm/W

## Övrigt

- Fler egenskaper: ProjectLine, Multifärgtemperatur

## Övriga egenskaper

- CE-märkning: Ja
- ENEC-märkning: -
- EU RoHS-kompatibel: Ja
- Fotobiologisk risk: Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
- Fotobiologisk riskspecifikation: 0,2 m

### Effekt

- Ingångsspänning: 220–240
- Ingående ström: 12 A
- Ingåendetid: 0,35 ms
- Effektfaktor (fraktion): 0.9

### Strömförbrukning

- Average CLO power consumption: –
- Initial CLO-energiförbrukning: –
- Effektförbrukning: 18
- Energiförbrukningstolerans: +/-10%

### Produktens mått och vikt

- Total höjd: 60 mm
- Total längd: 580 mm
- Total bredd: 60 mm

### Service

- Garanti: 2 år

### Tekniska specifikationer

- IP-kod: IP65 | Dammskyddad och strålskyddad
- Skyddsklass: Klass II – dubbelisolerad
- Kabel: –
- Anslutning: 2-polig tryckanslutning
- Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 35 000 tim: 7,5
- Styrgränssnitt: –
- Dimbar: Nej
- Driftdon/strömenhet/transformator: Strömförsörjningsenhet (på/av)
- Driftdon ingår: Ja
- Fixation material: –
- Säkerhetsmärkning, antändlighet: För montering på normalt lättantändliga ytor
- Flimmervärde (PstLM): 1
- Glödtrådstest: Temperatur 850 °C, under 30 s
- Line Frequency: 50 or 60
- Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd\* på 100 000 timmar: –
- Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd\* på 50 000 timmar: –
- Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medianlivslängd\* 75000 timmar: –
- Skyddskod för mekanisk påverkan: IK08 | 5 J slagtålig
- Antal driftdonsenheter: 1 enhet
- Antal produkter med MCB (16 A, typ B): 26
- Lämplig för slumpmässig brytning: Ja

### Förpackningens mått och vikt

- EAN/UPC – produkt: 8720169500259
- Nettovikt: 0,36 kg
- Bruttovikt: 0,44 kg
- Höjd: 6,5 cm
- Längd: 60,5 cm
- Bredd: 6,5 cm



Publiceringsdatum:  
2025-08-30  
Version: 0.244

© 2025 Signify Holding. Alla rättigheter förbehålles. Signify lämnar ingen garanti gällande tillförlitligheten eller fullständigheten i informationen som ingår här och avsäger sig allt ansvar för konsekvenser som kan följa på användning av den här publikationen. Informationen i denna dokumentation är inte avsedd som ett kommersiellt erbjudande och utgör inte en del av något anbud eller kontrakt, om inget annat har avtalats med Signify. Philips och Philips sköldemblem är registrerade varumärken som tillhör Koninklijke Philips N.V.

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