

# PHILIPS

## Scheinwerfer

ProjectLine

20 W

3000K Warmweißes Licht

Integrierter Bewegungssensor



## Professionelle Qualität für Dein Projekt

Wasserdichte, robuste LEDs für den Außeneinsatz. Projectline Scheinwerfer sind energiesparend und aufgrund des verwendeten Metalls und des Witterungsschutzes sehr stabil. Reichweite, Zeit und Lichtempfindlichkeit des integrierten Bewegungssensors lassen sich anpassen. Die LEDs eignen sich hervorragend zum Beleuchten von Bereichen vor/hinter (öffentlichen) Gebäuden wie Parkplätzen, Einfahrten, Gärten oder bei Bedarf auch Arbeitsumgebungen.

### Nachhaltige Lösung

- Energiesparen von Anfang an

### Entscheiden Sie sich für hochwertiges Licht

- Die Angaben auf den Philips Produktverpackungen sind absolut zuverlässig

### Lebensdauer

- Lange Nutzlebensdauer von bis zu 35.000 Stunden

# Besonderheiten

## Energieeffizient

Alle LED-Lampen von Philips sparen ab dem Moment Energie, ab dem sie eingeschaltet werden. Über ihre gesamte Nutzlebensdauer hinweg verbrauchen sie weniger Kilowatt und tragen so zu niedrigeren Stromkosten bei. Wie viel Energie eine Lampe

einspart, hängt von ihrem Typ und ihrer Funktionsweise ab.

## Zuverlässige Qualität

Philips hält sein Leistungsversprechen für Lampen. Du kannst Dich darauf verlassen, dass die Angaben auf der Produktverpackung zu Lichtleistung, Nutzlebensdauer und Wattleistung korrekt sind.

## Lange Nutzlebensdauer von bis zu 35.000 Stunden

Philips LED-Technologie verlängert die Nutzlebensdauer Deiner Produkte auf bis zu 35.000 Stunden.

# Daten

## Design und Materialausführung

- Gehäusefarbe: Schwarz
- Gehäusematerial: Aluminiumdruckguss
- Ausführung optische Abdeckung: Klar
- Material optische Abdeckung: Gehärtetes Glas
- Form optische Abdeckung: Flach
- Typ optische Abdeckung: Glas

## Nutzlebensdauer

- Umgebungstemperaturbereich: -25 bis +40 °C

## Umweltschutz

- Nachhaltigkeitsbewertung: -

## Garantie

- Garantiedauer: 2 Jahre

## Lichteigenschaften

- Farbwiedergabeindex (CRI): 80
- Lichtstromtoleranz: +/-10%
- Farbcode: 830 Warmweiß
- Ähnlichste Farbtemperatur: 3000
- Init. Farbwiedergabeindextoleranz: 0
- Anfängliche Farbsättigung: (0.440, 0.403) SDCM <6
- Lampenfamiliencode: LED
- Typ des Lichtquellenmoduls: LED
- Lichtquelle austauschbar: Nein
- Ausstrahlungswinkel Leuchte: 110°
- Lichtstrom: 1.800 lm
- Optisches Material: Glas
- Optiktyp im Außenbereich: Symmetrisch
- Reflektor-Material: Polycarbonat
- Bemessungsumgebungstemperatur (Tq): 25 °C
- Nennlichtausbeute (Nom): 90 lm/W
- Nach oben gerichtete Lichtstromrate: 0

## Sonstiges

- Speziell geeignet für: Hotel und Restaurant, Garten und Terrasse
- Zusätzliche Funktionen: ProjectLine, wasserbeständig

### Andere Eigenschaften

- CE-Zeichen: Ja
- ENEC-Zeichen: -
- EU RoHS-konform: Ja
- Photobiologisches Risiko: Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
- Photobiologische Risikospezifikation: 0,2 m

### Stromversorgung

- Eingangsspannung: 220 bis 240
- Einschaltstrom: 0,45
- Einschaltzeit: 0,066
- Leistungsfaktor (Bruchteile): 0.9

### Stromverbrauch

- Systemleistung: 20 W
- Toleranz Leistungsaufnahme: +/-10%

### Produktabmessungen und -gewicht

- Gesamte Höhe: 54
- Gesamte Länge: 140
- Gesamte Breite: 153

### Technische Daten

- Kabel: Kabel (0,3 m) ohne Steckverbinder
- Elektrischer Anschluss: Freie Anschlussleitungen
- Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 35.000 Std.: 5 %
- Betriebsgerät: -
- Betriebsgerät inklusive: Ja
- Effektive Projektionsfläche: 0,006
- Befestigungsmaterial: Stahl
- Entflammbarkeitszeichen: Zur Befestigung an normal entflammbaren Oberflächen (F-Zeichen)
- Schutzart (IP): IP65 | Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt
- Netzfrequenz: 50 or 60
- Schlagfestigkeit (IK): IK05 | 0,7 J
- Montagevorrichtung: Montagehalterung, einstellbar
- Anzahl Betriebsgeräte: Einheit
- Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B: 104
- IEC-Schutzklasse: Schutzklasse I
- Überspannungsschutz (allgemein/differenziell): EN61547 (L-L 1 kV, L-G 2 kV)
- Dimmbar: Nein

### Packmaße und Gewicht

- EAN/UPC - Produkt: 8719514954427
- Nettogewicht: 0,32 kg
- Bruttogewicht: 0,36 kg
- Höhe: 6,2 cm
- Länge: 14,3 cm
- Breite: 17,4 cm



Ausstellungsdatum:  
2025-02-27  
Version: 0.230

© 2025 Signify Holding. Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.