

# PHILIPS

Projectline  
Lichtleiste

LED-Leuchte

120 cm

2700 K warmweißes Licht

5000 lm

Gleichmäßige Lichtverteilung



8718696169391



## Professionelle Qualität

Energieeffiziente LED-Lichtleisten, professionelle LEDs für vielfältige Anwendungen. Die Lichtleiste ProjectLine ist energiesparend und für zahlreiche Anwendungen geeignet. Gleichmäßige Lichtverteilung. Die Lichtleiste ist für die Wandmontage (horizontal) und Deckenmontage geeignet.

### Nachhaltige Lösung

- Energiesparen von Anfang an

### Entscheiden Sie sich für hochwertiges Licht

- Die Angaben auf den Philips Produktverpackungen sind absolut zuverlässig

### Lebensdauer

- Lange Lebensdauer von bis zu 15.000 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 Lebensdauer von bis zu 15.000 Stunden

Philips LED-Technologie verlängert die Nutzlebensdauer Deiner Produkte auf bis zu 15.000 Stunden.

# Daten

## Design und Materialausführung

- Farbe: Weiß
- Material: PVC
- Ausführung optische Abdeckung: Opal
- Material optische Abdeckung: Polycarbonat
- Form optische Abdeckung: Geschwungen
- Typ optische Abdeckung: Polycarbonat

## Nutzlebensdauer

- Umgebungstemperaturbereich: -10 bis +35 °C

## Umweltschutz

- Nachhaltigkeitsbewertung: Unclassified

## Zusatzfunktion/Zubehör im Lieferumfang enthalten

- LED integriert: Ja

## Lichteigenschaften

- Farbwiedergabeindex (CRI): 80
- Lichtstromtoleranz: -10% / +10%
- Farbcode: 827 Warmweiß
- Konstanter Lichtstrom: Nein
- Ähnlichste Farbtemperatur: 2700
- Init. Farbwiedergabeindextoleranz: 0
- Anfängliche Farbsättigung: (0.46,0.42)<5
- Lampenfamiliencode: 50S | LED module, system flux 5000 lm
- Typ des Lichtquellenmoduls: LED
- Lichtquelle austauschbar: Nein
- Ausstrahlungswinkel Leuchte: 120°
- Lichtstrom: 5.000
- Maximaler Dimmlevel: Nicht anwendbar
- Optisches Material: Polycarbonat
- Optik: Breitstrahlend (WB)
- Optiktyp im Außenbereich: -
- Reflektor-Material: Aluminium
- Bemessungsumgebungstemperatur (Tq): 25 °C
- Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM): 1,6
- Nennlichtausbeute (Nom): 100
- Unified Glare Rating CEN: Not applicable
- Nach oben gerichtete Lichtstromrate: 5

## Sonstiges

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

### Andere Eigenschaften

- CE-Zeichen: Ja
- ENEC-Zeichen: -
- EU RoHS-konform: Ja
- Photobiologisches Risiko: Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

### Stromversorgung

- Eingangsspannung: 220-240
- Einschaltstrom: 5,8
- Einschaltzeit: 0,064
- Leistungsfaktor (Bruchteil): 0.9

### Stromverbrauch

- Leistung: 50
- Toleranz Leistungsaufnahme: +/-10%

### Produktabmessungen und -gewicht

- Gesamte Höhe: 62 mm
- Gesamte Länge: 1.170 mm
- Gesamte Breite: 115 mm

### Service

- Garantie: 1 Jahr(e)

### Technische Daten

- Lichttechnologie: LED
- IP-Code: IP20 | Zugangsgeschützt (Finger)
- Schutzklasse: Klasse II
- Kabel: 2x0,75 mm<sup>2</sup>, Kabel (0,2 m) ohne Steckverbinder
- Elektrischer Anschluss: 2 Steckverbinder, 2-polig
- Steuerungsschnittstelle: -
- Dimmbar: Nein
- Betriebsgerät: Netzteil (Ein/Aus)
- Betriebsgerät inklusive: Ja
- Befestigungsmaterial: Edelstahl
- Entflammbarkeitszeichen: Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)
- Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3: 1
- Glühfadentest: Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
- Netzfrequenz: 50 or 60
- Schlagfestigkeit (IK): IK03 | 0,3 J
- Montagevorrichtung: Montagehalterung
- Anzahl Betriebsgeräte: Einheit
- Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B: 17
- Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten: Nicht anwendbar
- Überspannungsschutz (allgemein/differenziell): 1,5/1,5 kV

### Die Lampe

- Software-Upgrades möglich: Nein

### Was unterstützt wird

- Kompatibel mit Effekten: No
- Festgelegter Support-Zeitraum: Nicht anwendbar
- Kompatible Betriebssysteme: Nicht anwendbar
- Kommunikationsprotokoll: Nicht anwendbar

### Packmaße und Gewicht

- EAN/UPC - Produkt: 8718696169391
- Nettogewicht: 1,17 kg
- Bruttogewicht: 1,39 kg
- Höhe: 6,6 cm
- Länge: 122 cm
- Breite: 12 cm



Ausstellungsdatum:  
2026-04-15  
Version: 0.203

© 2026 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.

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