

Projectline
Wasserdicht

LED-Leuchte

120 cm

2700 K warmweißes Licht

5000 lm

Gleichmäßige Lichtverteilung



8718696169438



Professionelle Qualität

Wasserdichte LED-Lampen, wasserdicht (wetterfeste Leuchte), robuste LEDs für den industriellen Einsatz, mit breiter Lichtverteilung. Die wasserdichte Beleuchtung von ProjectLine ist robust (IK06) und vor dem Eindringen von Staub und Spritzwasser aus allen Richtungen geschützt (IP65-Beleuchtung). Kann an der Wand (horizontal), an der Decke oder hängend montiert werden. Ideal für die allgemeine (Arbeits-)Beleuchtung, Lagerbereiche, Garagen und Keller mit warmweißem Lichtstrom.

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: Polykarbonat
- Form optische Abdeckung: Geschwungen
- Typ optische Abdeckung: Polykarbonat

Nutzlebensdauer

- Umgebungstemperaturbereich: -10 bis +35 °C

Umweltschutz

- Nachhaltigkeitsbewertung: -

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: Polykarbonat
- 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: 10

Sonstiges

- Zusätzliche Funktionen: ProjectLine

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: 6,1
- Einschaltzeit: 0,053
- Leistungsfaktor (Bruchteil): 0.9

Stromverbrauch

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

Produktabmessungen und -gewicht

- Gesamte Höhe: 65 mm
- Gesamte Länge: 1.175 mm
- Gesamte Breite: 120 mm

Service

- Garantie: 1 Jahr(e)

Technische Daten

- IP-Code: IP65 | Staubdicht und strahlwassergeschützt
- Schutzkategorie: Klasse II
- Kabel: 2x0,75 mm², 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): IK07 | 2 J verstärkt
- 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

Packmaße und Gewicht

- EAN/UPC – Produkt: 8718696169438
- Nettogewicht: 1,33 kg
- Bruttogewicht: 1,53 kg
- Höhe: 7 cm
- Länge: 121,5 cm
- Breite: 12,5 cm



Ausstellungsdatum:
2026-02-07
Version: 0.207

© 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.