

Scheinwerfer

ProjectLine

20 W

4000K natürliches weißes Licht



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. Sie eignen sich hervorragend zum Beleuchten von Bereichen vor/hinter (öffentlichen) Gebäuden wie Parkplätzen, Einfahrten, Gärten oder 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

- Farbe: Schwarz
- Material: Metall
- Ausführung optische Abdeckung: Klar
- Material optische Abdeckung: Gehärtetes Glas
- Form optische Abdeckung: Flach
- Typ optische Abdeckung: Glas

Nutzlebensdauer

- Umgebungstemperaturbereich: -40 bis +50 °C

Umweltschutz

- Nachhaltigkeitsbewertung: -

Lichteigenschaften

- Farbwiedergabeindex (CRI): 80
- Lichtstromtoleranz: +/-10%
- Farbcode: 840 Neutralweiß
- Ähnlichste Farbtemperatur: 4000
- Init. Farbwiedergabeindextoleranz: 0
- Anfängliche Farbsättigung: (0.380, 0.380) SDCM <6
- Lampenfamiliencode: LED
- Typ des Lichtquellenmoduls: LED
- Lichtquelle austauschbar: Nein
- Ausstrahlungswinkel Leuchte: 110°
- Lichtstrom: 1.900 lm
- Optisches Material: Glas
- Optiktyp im Außenbereich: Symmetrisch
- Reflektor-Material: Polykarbonat
- Bemessungsumgebungstemperatur (Tq): 25 °C
- Nennlichtausbeute (Nom): 95 lm/W
- Nach oben gerichtete Lichtstromrate: 0

Sonstiges

- Zusätzliche Funktionen: ProjectLine

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 (Bruchteil): 0.9

Stromverbrauch

- Leistung: 20
- Toleranz Leistungsaufnahme: +/-10%

Packmaße und Gewicht

- EAN/UPC - Produkt: 8719514954502
- Nettogewicht: 0,27 kg
- Bruttogewicht: 0,31 kg
- Höhe: 4 cm
- Länge: 14,3 cm
- Breite: 13,2 cm

Produktabmessungen und -gewicht

- Gesamte Höhe: 29
- Gesamte Länge: 140
- Gesamte Breite: 125

Service

- Garantie: 2 Jahr(e)

Technische Daten

- IP-Code: IP65 | Staubdicht und strahlwassergeschützt
- Schutzklasse: Klasse I
- Kabel: Kabel (0,3 m) ohne Steckverbinder
- Elektrischer Anschluss: Freie Anschlussleitungen
- Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 35.000 Std.: 5
- Dimmbar: Nein
- Betriebsgerät: –
- Betriebsgerät inklusive: Ja
- Effektive Projektionsfläche: 0,006
- Befestigungsmaterial: Stahl
- Entflammbarkeitszeichen: Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)
- Netzfrequenz: 50 or 60
- Schlagfestigkeit (IK): IK06 | 1 J
- Montagevorrichtung: Montagehalterung, einstellbar
- Anzahl Betriebsgeräte: Einheit
- Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B: 104
- Überspannungsschutz (allgemein/differenziell): EN61547 (L-L 1 kV, L-G 2 kV)



Ausstellungsdatum:
2025-12-27
Version: 0.244

© 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.