

# PHILIPS

Einbau- und Einlege-  
Panelleuchte

ProjectLine

62 x 62 cm

4000K natürliches weißes Licht

3200 lm

Entspricht Büronorm UGR <19



8719514955301



## Professionelle Qualität für Dein Projekt

Zuverlässige, energieeffiziente professionelle LED-Panels. Die ProjectLine Panelleuchten sind energiesparend. Sie passen in Decken mit sichtbarem Tragprofil in Standardgröße. Diese Panelleuchte ist durch ihr äußerst natürliches Weißlicht und ihren UGR-Wert (Unified Glare Rating) von <19 sehr gut für Arbeitsumgebungen geeignet. Niedrige UGR-Werte bedeuten geringe Blendung. Dies führt zu einer angenehmen Arbeitsplatzbeleuchtung und einer besseren allgemeinen Produktivität.

### 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: Weiß
- Material: Metall
- Ausführung optische Abdeckung: Rautenförmig
- Material optische Abdeckung: Acrylat

## Nutzlebensdauer

- Umgebungstemperaturbereich: -10 bis +35 °C

## Lichteigenschaften

- Farbwiedergabeindex (CRI): 80
- Lichtstromtoleranz: +/-10%
- Farbcode: 840 Neutralweiß
- Konstanter Lichtstrom: Nein
- Ähnlichste Farbtemperatur: 4000
- Anfängliche Farbsättigung: (0.3818, 0.3797) SDCM≤5
- Ausstrahlungswinkel Leuchte: 90°
- Lichtstrom: 3'200 lm
- Optisches Material: Polystyrol
- Optik: Abstrahlungswinkel (90°)
- Reflektor-Material: Acrylat
- Gesättigtes Rot (R9): <50
- Bemessungsumgebungstemperatur (Tq): 25 °C
- Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM): 1.6
- Unified Glare Rating CEN: 19
- Nennlichtausbeute (Nom): 88 lm/W

## Sonstiges

- Zusätzliche Funktionen: ProjectLine, wasserbeständig

## Andere Eigenschaften

- Lampenstrom: 135 mA
- CE-Zeichen: Ja
- EU RoHS-konform: Ja
- Photobiologisches Risiko: Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
- Photobiologische Risikospezifikation: 0.2 m

## Stromversorgung

- Eingangsspannung: 220-240
- Einschaltstrom: 15
- Einschaltzeit: 0.2
- Leistungsfaktor (Bruchteile): 0.9

## Stromverbrauch

- Systemleistung: 36
- Toleranz Leistungsaufnahme: +/-10%

## Produktabmessungen und -gewicht

- Gesamte Höhe: 60
- Gesamte Länge: 620
- Gesamte Breite: 620

## Service

- Garantie: 3 Jahr(e)

### Technische Daten

- IP-Code: IP20 | Zugangsgeschützt (Finger)
- Schutzklasse: Klasse II
- Elektrischer Anschluss: Steckverbinder, 2-polig
- Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 35.000 Std.: 7.5
- Dimmbar: Nein
- Betriebsgerät: Netzteil (Ein/Aus)
- Betriebsgerät inklusive: Ja
- 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): IK02 | 0,2 J Standard
- Anzahl Betriebsgeräte: Einheit
- Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B: 35
- Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten: Ja

### Packmaße und Gewicht

- EAN/UPC – Produkt: 8719514955301
- Nettogewicht: 1.7 kg
- Bruttogewicht: 2.15 kg
- Höhe: 64.5 cm
- Länge: 62.5 cm
- Breite: 3.8 cm



Ausstellungsdatum:  
2025-09-13  
Version: 0.173

© 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.