

PHILIPS

Einbau- und Einlege-
Pannelleuchte

Einbau- und
Einlegeleuchten

60 x 60 cm

4000K natürliches weißes Licht

3200 lm

Entspricht Büronorm UGR <19



8719514955295



Professionelle Qualität für Dein Projekt

Zuverlässige, energieeffiziente professionelle LED-Panels. Die ProjectLine Pannelleuchten sind energiesparend. Sie passen in Decken mit sichtbarem Tragprofil in Standardgröße. Diese Pannelleuchte 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.

Daten

Design und Materialausführung

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

Nutzlebensdauer

- Umgebungstemperaturbereich: -10 bis +35 °C

Zusatzfunktion/Zubehör im Lieferumfang enthalten

- LED integriert: Ja

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
- Optisches Material: Polystyrol
- Optik: Abstrahlungswinkel (90°)
- Reflektor-Material: Acrylat
- Bemessungsumgebungstemperatur (Tq): 25 °C
- Gesättigtes Rot (R9): <50
- Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM): 1,6
- Nennlichtausbeute (Nom): 88
- Unified Glare Rating CEN: 19

Sonstiges

- Speziell geeignet für: Garten, Patio, Hotel, Restaurant
- Zusätzliche Funktionen: ProjectLine, Bewegungssensor, 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 (Bruchteil): 0.9

Stromverbrauch

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

Produktabmessungen und -gewicht

- Gesamte Höhe: 60
- Gesamte Länge: 595
- Gesamte Breite: 595

Service

- Garantie: 3 Jahr(e)

Technische Daten

- Lichttechnologie: LED
- IP-Code: IP20
- 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

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: 8719514955295
- Nettogewicht: 1,65 kg
- Bruttogewicht: 2,12 kg
- Höhe: 63 cm
- Länge: 60 cm
- Breite: 3,8 cm



Ausstellungsdatum:
2026-06-06
Version: 0.326

© 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.