

Profolux LED in/opbouw downlight sensor + CCT SWITCH 17.2W



Profolux LED in/opbouw downlight sensor + CCT SWITCH 17.2W	
Produktcode:	PL 800925
Zuletzt bearbeitet:	15-09-2026 16:44:26
Marke:	Profolux
ETIM gruppe:	EG000027 - Leuchten
ETIM Klasse:	EC001744 - Downlight/Strahler/Flutlicht
Synonyme:	1-Phasen-Strahler, 3-Phasen-Strahler, Akzentstrahler, Anbaustrahler, Balkenstrahler, Bodeneinbaustrahler, Breitstrahler, Direktleuchte, Downlight/Strahler/Flutlicht



Spezifikationen

Schutzklasse nach IEC 61140:	--	Einbaubreite:	220 mm
Breite:	220 mm	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	220 mm
Außendurchmesser:	220 mm	Klirrfaktor (THD):	220 mm
Reflektor:	matt	Photobiologische Sicherheit nach EN 62471:	220 mm
Fassung:	matt	Schutzart (NEMA):	220 mm
Leiterquerschnitt:	-mm ²	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1:	- °C
Anschlussart:	-mm ²	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11:	- °C
Gehäusefarbe:	weiß	Dimmung 0-10 V:	Nein
Dimmbar:	Nein	Dimmung 1-10 V:	Nein
Oberflächenschutz:	Nein	Dimmung DALI:	Nein
Spannungsart:	AC	Dimmung DMX:	Nein
Mit Bewegungsmelder:	Ja	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert):	Nein
Geeignet für Lampenleistung:	17 W	Dimmung LineSwitch:	Nein
Betriebsgerät:	17 W	Dimmung herstellerspezifisch:	Nein
Farbwiedergabeindex CRI:	80-89	Dimmung Netzspannungsmodulation:	Nein
Geeignet für Wandmontage:	Nein	Dimmung Phasenabschnitt:	Nein
Einbaubreite:	220 mm	Dimmung Phasenanschnitt:	Nein
Mit Lichtsensor:	Nein	Dimmung programmierbar:	Nein
Geeignet für Pendelaufhängung:	Nein	Dimmung RF:	Nein
Lichtstärke:	-cd	Dimmung Sine Wave Reduction:	Nein
Polzahl:	-cd	Dimmung Touch and Dim:	Nein
Länge:	220 mm	Dimmung Zigbee:	Nein
Höhe/Tiefe:	18 mm	Dimmung mit Push-button:	Nein
Werkstoff des Gehäuses:	Kunststoff	Ohne Dimmfunktion:	Ja
Leuchtmittel:	LED nicht austauschbar	Lichtverteiler:	Ja
Reflektorfarbe:	LED nicht austauschbar	Leuchtenlichtausbeute:	110 lm/W
Mit Präsenzmelder:	Nein	Geeignet für Seilsystem:	Nein
Schutzart (IP), frontseitig:	sonstige	Dimmung DSI:	Nein
Einbaulänge:	220 mm	Blendbegrenzung (UGR):	21
Lichtaustritt:	220 mm	Bedienung über Bluetooth:	Nein
Lichtverteilung:	220 mm	Kompatibel mit Apple HomeKit:	Nein
Werkstoff der Abdeckung:	220 mm	Kompatibel mit Google Assistant:	Nein
Schlagfestigkeit:	IK06	Kompatibel mit Amazon Alexa:	Nein
Nennspannung:	220 ~ 240	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16:	Nein
Notstromversorgung integriert:	Nein	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16:	Nein
Schutzart (IP):	IP22	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.:	-%
Mit Leuchtmittel:	Ja	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.:	-%
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24:	Nein	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.:	-%
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich:	Nein	Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq):	-%
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	Nein	Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq):	-%
Geeignet für Einbaumontage:	Ja	Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq):	-%
Mit Betriebsgerät:	Nein	Dimmung DALI-2:	Nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1:	Nein	Flimmerwert Pst LM:	Nein
Geeignet für Aufbaumontage:	Ja	Stroboskopeffektwert SVM:	Nein

Ausstrahlungswinkel:	Ja	Farbtemperatur einstellbar:	Stufen
Anschließbarer Leiterquerschnitt:	- mm ²	Lichtstrom einstellbar:	nein
Oberfläche gebürstet:	Nein	Ausstrahlungswinkel einstellbar:	nein
Lichtstrom bei Notbetrieb:	1892 lm	Austauschbares Betriebsgerät:	Nein
Nennstrom:	- mA	Einbaudurchmesser:	65 mm
Farbtemperatur:	3000 ~ 6500	Kompatibel mit Casambi:	Nein
Max. Systemleistung:	17 W	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	E
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	1892 lm	Lichtstärke:	- cd
Lichtfarbe:	weiß	Schutzart (IP), Rückseite:	sonstige
Verstellbarkeit:	nicht verstellbar	Bewegungsmelder-/Präsenzmelder-Technologie:	sonstige
Geeignet für Traversenmontage:	Nein	Leuchtenlichtausbeute:	sonstige
Geeignet für Podest-/Bodenmontage:	Nein	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	sonstige
Geeignet für Stromschienenmontage:	Nein	Notstromversorgungssystem:	sonstige
Geeignet für Klemmontage:	Nein	Leistungsaufnahme im Notbetrieb:	sonstige
Konstant-Lichtstrom-Regelung:	Nein	Notfunktionsüberwachungssystem:	sonstige
Einbauhöhe:	18 mm	Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU:	sonstige
IFTTT-Unterstützung verfügbar:	Nein	Klirrfaktor (THD):	sonstige
Lichtstrom:	1892 lm	Geeignet für Deckenmontage:	Ja
Art der Verdrahtung:	1892 lm	Einbaulänge:	Ja
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C:	30000 h	Einbauhöhe/-tiefe:	18 mm
Bemessungslebensdauer L80/B50 bei 25 °C:	30000 h	Leistungsfaktor:	0.9

Verpackungsinformationen

Gewicht	0 gr
Verpackungscode (gemäß EANCOM-Codeleiste 7065)	BX
Verpackungsform	Kasten <p>Ein nicht spezifischer Begriff, der sich auf eine nicht flexible, dreidimensionale Verpackung mit geschlossenen Seiten bezieht, die vollständig umhüllt und aus jedem Material hergestellt werden kann. Obwohl einige Boxen für die Wiederverwendung oder Rettung geeignet sind, können sie je nach Productthi auch für einen Gebrauch sein

