

## MI-LIGHT Downlight RGB+CCT Ø195 25W White Profolux



Produktcode:	PL FUT060
Zuletzt bearbeitet:	14-08-2025
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:	NA mm
Breite:	230 mm	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	NA mm
Außendurchmesser:	230 mm	Klirrfaktor (THD):	NA mm
Reflektor:	matt	Photobiologische Sicherheit nach EN 62471:	NA mm
Fassung:	matt	Schutzart (NEMA):	NA mm
Leiterquerschnitt:	-mm <sup>2</sup>	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1:	NA °C
Anschlussart:	-mm <sup>2</sup>	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11:	NA °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:	Nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert):	Nein
Geeignet für Lampenleistung:	25.000 W	Dimmung LineSwitch:	Nein
Betriebsgerät:	25.000 W	Dimmung herstellerspezifisch:	Nein
Farbwiedergabeindex CRI:	80-89	Dimmung Netzspannungsmodulation:	Nein
Geeignet für Wandmontage:	Nein	Dimmung Phasenabschnitt:	Nein
Einbaubreite:	230 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:	230 mm	Dimmung Zigbee:	Nein
Höhe/Tiefe:	60 mm	Dimmung mit Push-button:	Nein
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium	Ohne Dimmfunktion:	Nein
Leuchtmittel:	LED nicht austauschbar	Lichtverteiler:	Nein
Reflektorfarbe:	LED nicht austauschbar	Leuchtenlichtausbeute:	102 lm/W
Mit Präsenzmelder:	Nein	Geeignet für Seilsystem:	Nein
Schutzart (IP), frontseitig:	Nein	Dimmung DSI:	Nein
Einbaulänge:	230 mm	Blendbegrenzung (UGR):	21
Lichtaustritt:	230 mm	Bedienung über Bluetooth:	Nein
Lichtverteilung:	230 mm	Kompatibel mit Apple HomeKit:	Nein
Werkstoff der Abdeckung:	230 mm	Kompatibel mit Google Assistant:	Nein
Schlagfestigkeit:	230 mm	Kompatibel mit Amazon Alexa:	Nein
Nennspannung:	100.000 ~ 240.000	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16:	Nein
Notstromversorgung integriert:	Nein	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16:	Nein
Schutzart (IP):	IP44	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:	1	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:	Nein	Stroboskopeffektwert SVM:	Nein

Ausstrahlungswinkel:	freistrahlend/diffus	Farbtemperatur einstellbar:	Stufen
Anschließbarer Leiterquerschnitt:	NA mm <sup>2</sup>	Lichtstrom einstellbar:	nein
Oberfläche gebürstet:	Nein	Ausstrahlungswinkel einstellbar:	nein
Lichtstrom bei Notbetrieb:	-lm	Austauschbares Betriebsgerät:	Nein
Nennstrom:	NA mA	Einbaudurchmesser:	200.000 ~ 225.000
Farbtemperatur:	2700.000 – 6500.000	Kompatibel mit Casambi:	Nein
Max. Systemleistung:	25 W	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	F
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	-lm	Lichtstärke:	NA cd
Lichtfarbe:	RGB	Schutzart (IP), Rückseite:	NA cd
Verstellbarkeit:	nicht verstellbar	Bewegungsmelder-/Präsenzmelder-Technologie:	NA cd
Geeignet für Traversenmontage:	Nein	Leuchtenlichtausbeute:	NA cd
Geeignet für Podest-/Bodenmontage:	Nein	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	NA cd
Geeignet für Stromschienenmontage:	Nein	Notstromversorgungssystem:	NA cd
Geeignet für Klemmontage:	Nein	Leistungsaufnahme im Notbetrieb:	NA cd
Konstant-Lichtstrom-Regelung:	Nein	Notfunktionsüberwachungssystem:	NA cd
Einbauhöhe:	NA mm	Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU:	NA cd
IFTTT-Unterstützung verfügbar:	Nein	Klirrfaktor (THD):	NA cd
Lichtstrom:	2550.000 lm	Geeignet für Deckenmontage:	Ja
Art der Verdrahtung:	2550.000 lm	Einbaulänge:	Ja
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C:	-h	Einbauhöhe/-tiefe:	60 mm
Bemessungslebensdauer L80/B50 bei 25 °C:	-h	Leistungsfaktor:	50

## Verpackungsinformationen

Gewicht	800 gr
Verpackungscode <small>(gemäß EAINCOM-Codeliste 7065)</small>	BX
Verpackungsform	Kasten <small>&lt;p&gt;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&lt;/p&gt; auch für einen Gebrauch sein</small>
CBS-code	94054990

