

Produktblatt

ISG Lighting Pro-Serie 6W CCT quadratisches Einbauleuchte LED-Panel

Artikelnummer: LEDME GA5628

iSG Lighting-Serie-Quadrat LED-Panel mit Ledvance- und Lifud-Treiberquelle. Es bietet 600 Lumen bei 6W mit einer Effizienz von 100 lm/W und CRI 80. Es arbeitet zwischen -20°C und 45°C, hat einen Winkel von 120°, eine Lebensdauer von 30000 Stunden, eine Aluminiuminstallation und eine 5-jährige Garantie.

[Produkt im Shop ansehen](#)

Beschreibung

Das iSG Lighting Led Quadrado Pro Serie ist ein hocheffizientes, einbettbares Beleuchtungssystem, das ein einheitliches und steuerbares Licht mit CCT-Technologie bietet. Seine Aluminiumkonstruktion garantiert eine angemessene Haltbarkeit und Wärmeableitung innerhalb seines Betriebsbereichs.

Technische Merkmale

- Marke: iSG Lighting
- Leistung: 6 W
- Lichtquelle: Ledvance
- Helligkeit: 600 lm
- Effizienz: 100 lm/W
- Arbeitstemperatur: -20°C ~ +45°C
- Lichtwinkel: 120°
- Lebensdauer: 30.000 Stunden
- Schutz: IP20, IK5
- Isolationsklasse: II
- Überspannungsschutz: 4 kV
- Stromversorgung: 170-265 V AC
- Abmessungen: 120x120x10 mm (Schnitt: 105x105 mm)
- Material: Aluminium
- Driver: Lifud
- CRI: 80

- UGR: <19
- Farbtemperatur: 3 CCT
- Normal: Optional
- Garantie: 5 Jahre

Dank seines niedrigen UGR-Index und seiner hohen Effizienz bietet dieses Paneel eine komfortable visuelle Umgebung ohne übermäßige Blenden, die Farbintegrität dank seiner Farbwiedergaberate erhalten. Die Regelungsoption ermöglicht die Anpassung der Lichtintensität an die spezifischen Raumbedürfnisse.

Die Installation ist einsetzbar und erfordert einen präzisen Schnitt an der Tafel entsprechend ihren Abmessungen, die für eine perfekte ästhetische Integration in flache Decken bestimmt sind.

Eigenschaften

Appliance-Klasse	Klasse II
Hoch	10 mm
Breite	120 mm
Öffnungswinkel	120°
Cri (Ra)	80
EAN	8435579756287
Hersteller	iSG Lighting
Lumen (lm)	600 lm
Leistung (W)	6 W
Referenz	LEDME GA5628
Nennspannung (V)	170-265 V ac
Geschätzte lebensdauer (h)	30.000

Dieses Dokument basiert auf der im Shop veröffentlichten Produktseite und dient nur zur Information. Es hat keinen vertraglichen Charakter. Es kann Fehler oder Auslassungen enthalten und ersetzt nicht das Datenblatt des Herstellers.

[Bei Fragen wenden Sie sich an unser Support-Team](#)

Artikel heruntergeladen am 26. September 2026