

Produktblatt

LED-Downlight Bless 50W 4500K Marke M LEDME

Marke: LEDME

Artikelnummer: LEDME LM4255



Der LED Bless Empotable Fokus von M LEDME integriert Osram- und Lifud-Treiber für effiziente Beleuchtung. Mit 50W, 5500 Lumen und CRI 80 bietet es hohe Lichteffizienz. Sein Aluminiumgehäuse unterstützt Temperaturen zwischen -20°C und +45°C.

[Produkt im Shop ansehen](#)

Beschreibung

Der Downlight LED Bless Fokus der Marke M LEDME ist ein Einbett-Beleuchtungsgerät, das für eine effiziente und dauerhafte Lichtlösung in Innenräumen ausgelegt ist. Mit einer Leistung von 50W und einer Osram-Lichtquelle garantiert es eine optimale Leistung.

Technische Merkmale

- Watt: 50 w
- Helligkeit: 5500 Lumen
- Effizienz: 110 lm/W
- Arbeitstemperatur: -20°C ~ +45°C
- Lichtwinkel: 60°
- Lebensdauer: 50000 Stunden
- Schutz: IP20
- Isolationsklasse: II
- Überspannungsschutz: 4 Kv
- Ernährung: 220-240v ac
- Material: Aluminium
- Driver: Lifud
- CRI: 80
- UGR: <17
- Leistungsfaktor: 0,9
- Flicker Free: Ja.

- Normal: Optional
- Garantie: 5 Jahre
- Verfügbare Farbtemperaturen: 3000K, 4500K, 6000K
- Abmessungen: 230x95H mm (Schnitt 190 mm)

Durch die Kombination eines hohen Farbwiedergabeindex mit einem niedrigen Blendungsgrad (UGR <17) bietet dieser Fokus eine hohe visuelle Beleuchtung, ideal für Umgebungen, in denen Klarheit und Lichtkomfort ohne lästige Blinzeln erforderlich sind.

Die Einbaueinrichtung ermöglicht es, das Gerät in das Dach zu integrieren, indem es sein Aluminiumgehäuse für eine angemessene Wärmeableitung nutzt, die die Langlebigkeit der LED-Komponente unter verschiedenen Betriebsbedingungen gewährleistet.

Eigenschaften

Appliance-Klasse	Klasse II
Hoch	95 mm
Breite	230 mm
Cri (Ra)	80
Durchmesser einbautiefe (mm)	190 mm
Hersteller	Ledme
Lumen (lm)	5500 lm
Material	Aluminio
Leistung (W)	50 W
Schutz	IP20 - uso interior
Referenz	LEDME LM4255
Nennspannung (V)	220-240 V
Farbtemperatur	4500K
Geschätzte lebensdauer (h)	50000

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 2. Oktober 2026