

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

## Artikel-Nr.: MM47814

MEGAMAN **MATTER** Einbauleuchte  
 MEGAMAN TEGO LED Einbauleuchte  
**4,5W-380lm/827-865**  
**EAN-Code: 4020856478149**



## Allgemeine Eigenschaften

Leuchtmittel mitgeliefert?	Ja (integriert)
Leuchtmittel austauschbar?	Nein
Betriebstemperaturbereich	-30 bis +40° C
Bemessungslebensdauer (L70B50)	25.000 h
Schwenkbar	Nein
Anschlussart	L/N/PE
Material	Aluminium/PC

## Produktabmessungen

Bohrlochdurchmesser	72 mm
Höhe	54 mm
Breite	85 mm
Tiefe	85 mm
Gewicht	106 g

## Elektrische Kenndaten

Spannung	AC 220-240 V
Netzfrequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme	4,5 W
Bemessungsleistungsaufnahme	4,5 W
Elektrischer Leistungsfaktor	$\lambda > 0,8$
Dimmbar?	Ja, per App
Indikation Lampentyp	integrierte LED
Lichtausbeute	84 lm/W

## Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	827-865
Lichtfarbe	Warm-, Neutral-, Tageslichtweiß, RGB
Farbtemperatur	2700 K - 6500 K
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	380 lm
Bemessungsnutzlichtstrom	380 lm
Nomineller Halbwertswinkel	60°
Bemessungshalbwertswinkel	60°
Farbkonsistenz SDCM	< 6

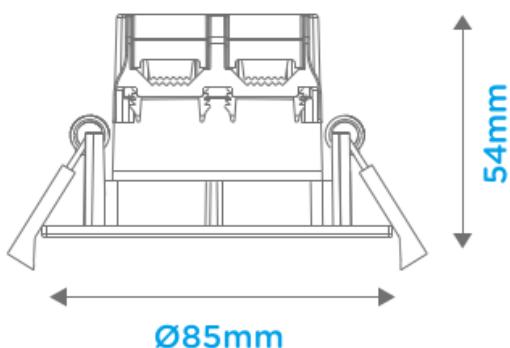
Die Eigenschaften gelten für die z. Zt. auf Lager vorhandenen Versionen.  
 Im Handel befindliche Lagerware desselben Modells kann abweichen!  
 Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Irrtümer vorbehalten.

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

## Funkstandard

	Wi-Fi	Bluetooth
Standard:	IEEE 802.11 b/g/n	Bluetooth LE V5.0
Frequenzbereich:	2412-2472 MHz	2402-2480 MHz
Max. Sendeleistung:	< 21 dBm	< 10 dBm
Netzwerk-Standby-Leistung:	≤ 0.5 W	

## Abmessungsskizze



## Hinweise und Empfehlungen

**Empfehlung für die Entsorgung der Leuchte**<https://www.megaman.de/idv-gmbh/recycling/index>**Installation und Benutzerhandbuch**<https://www-cdn.megaman.cc/products/smart-lighting/ingenium-matter/resources>**Schutzart**

IP65 für den Innen- und Außenbereich geeignet

**Schutzklasse**

Klasse 2

Die Eigenschaften gelten für die z. Zt. auf Lager vorhandenen Versionen.  
Im Handel befindliche Lagerware desselben Modells kann abweichen!  
Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Irrtümer vorbehalten.

Stand: 22. Januar 2026, 12:00

[www.megaman.de](http://www.megaman.de)

© 2026  
IDV Import- und Direkt-Vertriebsges.mbh  
Alle Rechte vorbehalten.

Seite | 2 von 2