

**BRUMBERG MATRIX MINI LED-Fluter eckig, titan.m, 230V 50W 4000K IP66 asym. 110°**
**Art. Nr. BR60804644**


- Farbwiedergabe CRI > 80
- Schutzart: IP66
- Abstrahlwinkel: 100° (symmetrisch od. asymmetrisch)
- Material: Aluminium/Glas
- Inkl. Konverter für 230 V-Netzspannung
- Inkl. Kabelverbinder und einem gehäuseseitig verbautem Druckausgleichsventil an der Oberseite

LED-Fluter, IP66, asymmetrisch, schaltbar, titan matt, rechteckig. Ausführung in kompakter Bauform für die harmonische Implementierung in stimmige, architektonische Raumkonzepte. Ausführung: ohne Fassung, Montageart: Anbaumontage, Montageort: Wandmontage, Material: Aluminium / Glas, Schutzart raumseitig: nach DIN EN 60529: IP66, Schutzklasse: (EN 61140) I, Spannung: 230V AC 50Hz, Leistung: 50 W, Anzahl der Leuchtmittel / Fassungen: 1 Stück, Lichtstrom: 8.466 lm, Farbtemperatur: 4.000 K, Abstrahlwinkel: 110°, Mit Betriebsgerät: Ja, Art der Dimmung: schaltbar.

**Technische Information**

Geeignet für Aufbaumontage	Ja
Geeignet für Einbaumontage	Nein
Geeignet für Wandmontage	Nein
Geeignet für Pendelaufhängung	Nein
Geeignet für Deckenmontage	Nein
Geeignet für Traversenmontage	Nein
Geeignet für Seilsystem	Nein
Verstellbarkeit	schwenkbar
Mit Bewegungsmelder	Nein
Mit Lichtsensor	Nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1
Fassung	ohne
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	Titan
Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent
Oberfläche gebürstet	Nein
Spannungsart	AC
Nennspannung	230 V
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert
Mit Betriebsgerät	Ja
Dimmung 0-10 V	Nein
Dimmung 1-10 V	Nein
Dimmung DALI-2	Nein
Dimmung DALI	Nein
Dimmung DMX	Nein
Dimmung DSI	Nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein
Dimmung LineSwitch	Nein

Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein
Dimmung Phasenabschnitt	Nein
Dimmung Phasenanschnitt	Nein
Dimmung programmierbar	Nein
Dimmung RF	Nein
Dimmung Sine Wave Reduction	Nein
Dimmung Touch and Dim	Nein
Dimmung Zigbee	Nein
Dimmung mit Push-button	Nein
Ohne Dimmfunktion	Ja
Lichtverteilung	asymmetrisch
Lichtaustritt	direkt
Schutzart (IP)	IP66
Schlagfestigkeit	IK08
Schutzklasse	I
Geeignet für Lampenleistung	50 W
Leistung	50 W
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Lichtstrom	8466 lm
Lichtstrom	8466 lm
Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Art der Verdrahtung	Abschluss
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Bedienung über Bluetooth	Nein
EAN	4251433953333

Dimmung herstellerspezifisch    Nein

Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein
Dimmung Phasenabschnitt	Nein
Dimmung Phasenanschnitt	Nein
Dimmung programmierbar	Nein
Dimmung RF	Nein
Dimmung Sine Wave Reduction	Nein
Dimmung Touch and Dim	Nein
Dimmung Zigbee	Nein
Dimmung mit Push-button	Nein
Ohne Dimmfunktion	Ja
Lichtverteilung	asymmetrisch
Lichtaustritt	direkt
Schutzart (IP)	IP66
Schlagfestigkeit	IK08
Schutzklasse	I
Geeignet für Lampenleistung	50 W
Leistung	50 W
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Lichtstrom	8466 lm
Lichtstrom	8466 lm
Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Art der Verdrahtung	Abschluss
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Bedienung über Bluetooth	Nein
EAN	4251433953333

**Zu diesem Artikel gehört:**

	Art.Nr.	Bezeichnung
Zubehör	BR81100640	Verlängerungsadapter zu 20 W LED-Flutern (Micro)
Zubehör	BR81101640	Verlängerungsadapter zu 50 W LED-Flutern (Mini)
Zubehör	BR81102640	Verlängerungsadapter zu 100 W LED-Flutern (Midi)
Zubehör	BR81120640	Masthalterung zu 20 W LED-Flutern (Micro)
Zubehör	BR81121640	Masthalterung zu 50 W LED-Flutern (Mini)
Zubehör	BR81122640	Masthalterung zu 100 W LED-Flutern (Midi)