


# Maltos

## LED Fluter für Flächenbeleuchtung



**SML** | BO-MFL300W50-90-830-F




Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen

**A++**  
**A+**  
**A**  
**B**  
**C**  
**D**  
**E**

**LED**

Die LED-Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden

874/2012



### Technische Detailbeschreibung

#### Kenndaten

- Produkttyp: Flutlicht
- Produzent: SML
- Familie: Maltos
- Artikel Nr.: BO-MFL300W50-90-830-F

#### Lichttechnik:

- Abstrahlwinkel: 90°
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- Symmetrie: Symmetrisch
- Lichtemission: 0% bei 0° Neigung

#### Bestückung:

- LED
- Lichtstrom: 36800 lm
- Farbtemperatur: 3000K
- Farbwiedergabe: > 80
- Systemleistung: 300 W

#### Betriebsgerät:

- Vorschaltgerät: MeanWell, Überhitzungsschutz

#### Material/Farbe:

- Leuchtengehäuse: Aluminium Druckguss pulverbeschichtet
- Tragbügel: Stahl pulverbeschichtet
- Lichtlenkung: Linsenoptik Kunststoff
- Farbe: ähnlich DB703

#### Montage:

- Montageart, Montageort: Bügelmontage, Anbau

#### Elektrischer Anschluss:

- Anschluss: Kabel, 3-polig, max. 2,5mm<sup>2</sup>
- Nennspannung: 220-240V, AC, 50/60Hz

#### Abmessung:

- LängexBreite: xHöhe: 320x433x85mm
- Gewicht: 8,3 kg
- A<sub>w</sub> = 0,08m<sup>2</sup>

#### Standards/Zertifikate:

- Schutzart: IP66
- Schlagfestigkeit: IK10
- Zulässige Umgebungstemperatur -25°C bis +55°C
- Prüfzeichen: CE, ENEC, RoHS
- NORM: DIN EN 12944

#### Lebensdauer:

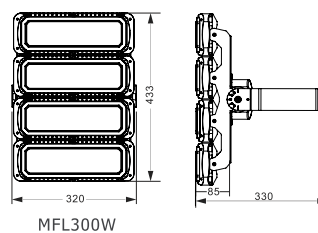
- Garantie: 5 Jahre
- Lebensdauer: = 100.000h (L80/B10), (bei UT = 25°C)

Model Nr.	Lichtfarbe	Lumen	Abstrahlwinkel	Abmessung	Gewicht	Anschlussleistung	CRI
B0-MFL300W50-90-830-F	3000K	36800LM	90°	320x433x85mm	8,3kg	300W	> 80

## Lichtverteilungskurve



## Abmessungen



## Aufbau



## Ausrichtung



## Montagevarianten