



# Mawa

## Flat Box Aufbaustrahler LED fbl-21 dimmbar


### Oberfläche

- schwarz
- weiß

### Farbtemperatur in Kelvin

- 2.700 extra warmweiß
- 3.000 warmweiß

## Technische Informationen

<b>Herstellungsland</b>	 Deutschland
<b>Hersteller</b>	Mawa
<b>Designer</b>	Jan Blieske
<b>Designer 2</b>	Jan Dinnebier
<b>Schutzart / IP-Schutz</b>	IP20
<b>Lieferumfang</b>	LED
<b>Spannungseignung</b>	230 - 240 Volt
<b>Material</b>	Aluminium
<b>Abstrahlwinkel</b>	30 Grad mit Phasenabschnitt- und Phasenanschnittdimmer dimmbar
<b>Dimmbarkeit</b>	
<b>Leistung in Watt</b>	15 W
<b>LED</b>	inklusive
<b>Ra</b>	>95
<b>Leuchtmittelwechsel:</b>	beim Hersteller / im Werk
<b>Maße</b>	H 13 cm   B 3 cm   L 16 cm

## Beschreibung

Der Mawa Flat Box Aufbaustrahler LED fbl-21 ist eine Deckenleuchte mit einem rechteckigen Leuchtenkopf. Dieser Leuchtenkopf ist um 365 Grad dreh- und um 90 Grad schwenkbar, dadurch kann das Licht bei Bedarf jederzeit neu ausgerichtet werden. Die Leuchte wird aus einem einzelnen Stück Aluminium hergestellt, dabei wird eine von Mawa patentierte Faltechnik angewandt, durch die keine sichtbaren Schrauben erkennbar sind. Der Flat Box Aufbaustrahler LED ist in den Oberflächen weiß matt (RAL 9016) und schwarz matt (RAL 9005) erhältlich. Die beiden Oberflächen sind pulverbeschichtet. Auf Anfrage wird die Leuchte auch in anderen RAL Farben angeboten.

Die Deckenleuchte wird mit einer Farbtemperatur von 2.700 Kelvin extra warmweiß oder 3.000 Kelvin warmweiß angeboten. Auf Anfrage gibt es sie auch mit 4.000 Kelvin weiß. Diese Version ist bauseitig dimmbar mit Phasen- und Phasenabschnittdimmer. Auf Anfrage werden auch DALI, 1-10 Volt oder Push dimmbare Versionen angeboten.

Standardmäßig hat der Flat Box Aufbaustrahler LED einen Abstrahlwinkel von 30 Grad. Bei einem größeren Abstrahlwinkel verteilt sich das Licht auf eine größere Fläche. Optional kann die Leuchte im Feld Bestellkommentare auch mit einem Abstrahlwinkel von 12 oder 45 Grad bestellt werden.