# Mawa

## Wittenberg 4.0 Deckenleuchte kopfbündig 2-flammig LED US

### Oberfläche

- schwarz
- weiß

### Farbtemperatur in Kelvin

- 2.700 extra warmweiß
- 3.000 warmweiß
- 4.000 weiß

## Technische Informationen

| | |
|---|---|
| **Land der Herstellung** | Deutschland |
| **Hersteller** | Mawa |
| **Designer** | Jan Dinnebier |
| **Entwurfsjahr** | 2022 |
| **Schutzart** | IP20 |
| **Lieferumfang** | LED |
| **Spannungseignung** | 110 - 125 Volt |
| **Material** | Aluminium |
| **Abstrahlwinkel** | 38 Grad |
| **Dimmbarkeit** | 1-10 Volt dimmbar |
| **LED** | inklusive |
| **Ra** | 95 |
| **Leuchtenkopf Maße** | 8 cm |
| **Leuchtmittelwechsel:** | vor Ort selbst |
| **Systemleistung** | 2 x 12,7 Watt |
| **Maße** | H 10 cm \| B 12 cm \| L 22 cm |

## Beschreibung

Die Mawa Wittenberg 4.0 Deckenleuchte kopfbündig 2-flammig LED verfügt über zwei individuell verstellbare Strahler-Leuchtenköpfe. Die Leuchtenköpfe sind kopfbündig in das rechteckige Deckengehäuse integriert, d.h. sie verschwinden in eingeklapptem Zustand komplett im Deckengehäuse. Beide Leuchtenköpfe sind getrennt voneinander um 365 Grad dreh- und um 90 Grad schwenkbar. Die große Lichtaustrittsfläche der Strahlerköpfe ist gut entblendet. Bei der kompakten Bauform der Leuchte sind weder Schrauben noch Kabel sichtbar. Diese Deckenleuchte ist in den Oberflächen pulverbeschichtet weiß matt (RAL 9016) oder schwarz matt (RAL 9005) erhältlich.

Die integrierten LEDs werden mit einer Farbtemperatur von 2.700 Kelvin extra warmweiß, 3.000 Kelvin warmweiß oder 4.000 Kelvin weiß angeboten. Auf Anfrage sind sie auch mit Dim-to-warm-Technologie erhältlich. Mit der Dim-to-warm-Funktion verändert sich beim Dimmen die Lichtfarbe der LEDs in einen wärmeren Ton (von 3.100 Kelvin warmweiß auf 1.850 Kelvin extra warmweiß). Die Wittenberg 4.0 Deckenleuchte kopfbündig 2-flammig LED kann 1-10 Volt gedimmt werden.

Der Strahler verfügt standardmäßig über einen Abstrahlwinkel von 38 Grad. Der Abstrahlwinkel bestimmt, in welchem Winkel das Licht aus einem LED Strahler austritt. 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 24 Grad bestellt werden.