



# Mawa

## Wittenberg 4.0 Deckenleuchte kopfbündig LED

### 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
Designer 2	mawa engineering
Entwurfsjahr	2021
Schutzart	IP20
Lieferumfang	LED
Spannungseignung	230 - 240 Volt
Material	Aluminium, Metall
Abstrahlwinkel	38 Grad
Dimmbarkeit	mit Phasenabschnitt- und Phasenanschnittdimmer dimmbar
Leistung in Watt	12,7 W
LED	inklusive
Ra	95
Leuchtenkopf Maße	8 cm
Leuchtmittelwechsel:	vor Ort selbst
Maße	H 10 cm   B 12 cm   L 12 cm

### Beschreibung

Die Mawa Wittenberg 4.0 Deckenleuchte kopfbündig LED verfügt über einen einstellbaren Strahler-Leuchtenkopf. Dieser Leuchtenkopf ist kopfbündig in das rechteckige Deckengehäuse integriert, d.h. er verschwindet in eingeklapptem Zustand komplett im Deckengehäuse. Er ist um 360 Grad dreh- und um 90 Grad schwenkbar. Die große Lichtaustrittsfläche des Strahlerkopfs 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 integrierte LED wird mit einer Farbtemperatur von 2.700 Kelvin extra warmweiß, 3.000 Kelvin warmweiß oder 4.000 Kelvin weiß angeboten. Auf Anfrage ist sie auch mit Dim-to-warm-Technologie erhältlich. Mit der Dim-to-warm-Funktion verändert sich beim Dimmen die Lichtfarbe der LED in einen wärmeren Ton (von 3.100 Kelvin warmweiß auf 1.850 Kelvin extra warmweiß). Die Wittenberg 4.0 Deckenleuchte kopfbündig LED kann bauseitig mit einem Phasenabschnitt- oder Phasenanschnittdimmer gedimmt werden, auf Anfrage gibt es sie auch als DALI oder per Smartphone über Bluetooth dimmbare Version.

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.