

Mawa

**WITTENBERG 4.0 2ER AUFBAUSTRALER -  
WI4-AB-20V**

Bestellen Sie kostenlos  
unseren Katalog und finden Sie  
weitere tolle Leuchten für den  
Innen- & Außenbereich!

**Technische Details**

Marke	Mawa
Design	Jan Dinnebier, mawa engineering
Material	Aluminium
Ausrichtbarkeit	Dreh- und schwenkbar
Schutzart	IP 20
Betriebsgerät	inklusive LED-Treiber
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Lieferumfang	inklusive LED-Modul
Gewicht	0,89 kg
Dimmbarkeit	Dimmbar
Spannung	230 V
Maximale Bestückung	2x 12,7 W LED

**Produktbeschreibung**

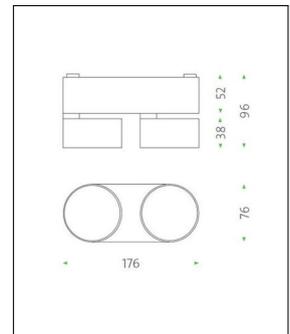
Die Deckenleuchte Wittenberg 4.0 2er Aufbaustrahler - wi4-ab-20v aus dem Hause Mawa ist eine sehr gute Wahl. Seit 1977 entwickelt und fertigt die Firma Mawa mit großer Leidenschaft und Präzision hochwertige Leuchten und Lichtsysteme. Das Portfolio vereint chices Design und große Nützlichkeit. Der moderne Strahler wurde von Jan Dinnebier und mawa engineering design. Optisch weiß der moderne Strahler in Weiß matt, edlem Chrom und Schwarz matt zu begeistern. Die Deckenleuchte verfügt über ein verbautes LED-Modul. Sofern ein externer Phasenan- oder -abschnittsdimmer angeschlossen ist, lässt sich die Leuchte auch dimmen. Mit dem eher engeren Lichtkegel des Spots setzen Sie gezielt Lichtakzente dort, wo Sie sie brauchen. Die Leuchte ist in verschiedenen Lichtfarben erhältlich. Wir empfehlen diesen modernen Strahler für das richtige Licht im Wohnzimmer. Für die Dimmung wird eine 5-polige Anschlussleitung benötigt...

 Weitere Informationen finden Sie auf [prediger.de](http://prediger.de)

Mawa

# WITTENBERG 4.0 2ER AUFBAUSTRALER - WI4-AB-20V

## Abbildungen



## Ausführungen

### Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Chrom 3000K 12° DALI

SKU	141000
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Chrom 3000K 12° DALI
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Chrom
Regelung	DALI dimmbar
Abstrahlwinkel	12°
Kollektion	Auslaufkollektion

### Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Chrom 3000K 24° DALI

SKU	141001
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Chrom 3000K 24° DALI
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Chrom
Regelung	DALI dimmbar
Abstrahlwinkel	24°
Kollektion	Auslaufkollektion

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Chrom 3000K 38° DALI

SKU	141002
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Chrom 3000K 38° DALI
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Chrom
Regelung	DALI dimmbar

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Chrom 3000K 24° Phase Kollektion

SKU	141004
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Chrom 3000K 24° Phase
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Chrom
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasen-

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 12° Casambi anschnittsdimmer mit

SKU	182767
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 12° Casambi
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	Bluetooth / Casambi App

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 38° Casambi Kollektion

SKU	182769
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 38° Casambi
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	Bluetooth / Casambi App
Abstrahlwinkel	38°
Kollektion	Aktuelle Kollektion

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Chrom 3000K 12° Phase

SKU	141003
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Chrom 3000K 12° Phase
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Chrom
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasen-

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Chrom 3000K 38° Phase mit anschnittsdimmer

SKU	141005
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Chrom 3000K 38° Phase
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Chrom
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasen-

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 24° Casambi anschnittsdimmer mit

SKU	182768
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 24° Casambi
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	Bluetooth / Casambi App

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 12° DALI Kollektion

SKU	182755
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 12° DALI
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	DALI dimmbar
Abstrahlwinkel	12°
Kollektion	Aktuelle Kollektion

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 12° DALI	
SKU	123593
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 12° DALI
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	DALI dimmbar
Abstrahlwinkel	12°
<del>Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 24° DALI Kollektion Auslaufkollektion</del>	
SKU	123594
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 24° DALI
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	DALI dimmbar
Abstrahlwinkel	24°
<del>Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 38° DALI Kollektion Auslaufkollektion</del>	
SKU	123595
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 38° DALI
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	DALI dimmbar
Abstrahlwinkel	38°
<del>Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 12° Phase Kollektion Auslaufkollektion</del>	
SKU	123431
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 12° Phase
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasenanschnittsdimmer mit passenden Leistungsdaten
Abstrahlwinkel	12°
Kollektion	Auslaufkollektion

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 24° DALI	
SKU	182756
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 24° DALI
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	DALI dimmbar
Abstrahlwinkel	24°
<del>Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 38° DALI Kollektion Aktuelle Kollektion</del>	
SKU	182757
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 38° DALI
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	DALI dimmbar
Abstrahlwinkel	38°
<del>Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 12° Phase Kollektion Aktuelle Kollektion</del>	
SKU	182743
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 12° Phase
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasenanschnittsdimmer mit passenden Leistungsdaten
Abstrahlwinkel	12°
<del>Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 24° Phase mit Phasenanschnittsdimmer mit passenden Leistungsdaten</del>	
SKU	182744
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 24° Phase
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasenanschnittsdimmer mit passenden Leistungsdaten
Abstrahlwinkel	24°
Kollektion	Aktuelle Kollektion

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 24° Phase	
SKU	123432
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 24° Phase
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasen-
Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 38° Phase mit anschnittsdimmer	
SKU	123433
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 38° Phase
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasen-
Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 24° Casambi mit anschnittsdimmer	
SKU	123434
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 24° Casambi
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	Bluetooth / Casambi App
Abstrahlwinkel	24°
Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 12° DALI	
SKU	182752
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 12° DALI
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	DALI dimmbar
Abstrahlwinkel	12°
Kollektion	Aktuelle Kollektion

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 38° Phase	
SKU	182745
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 3000K 38° Phase
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasen-
Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 12° Casambi mit anschnittsdimmer	
SKU	182764
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 12° Casambi
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	Bluetooth / Casambi App
Abstrahlwinkel	12°
Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 38° Casambi	
SKU	182766
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 38° Casambi
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	Bluetooth / Casambi App
Abstrahlwinkel	38°
Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 12° DALI	
SKU	123590
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 12° DALI
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	DALI dimmbar
Abstrahlwinkel	12°
Kollektion	Auslaufkollektion

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 24° DALI

SKU	182753
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 24° DALI
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	DALI dimmbar

~~Abstrahlwinkel 24°  
Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 38° DALI  
Kollektion Aktuelle Kollektion~~

SKU	182754
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 38° DALI
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	DALI dimmbar

~~Abstrahlwinkel 38°  
Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 12° Phase  
Kollektion Aktuelle Kollektion~~

SKU	182740
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 12° Phase
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasen-

~~Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 24° Phase mit  
anschnittsdimmer mit~~

SKU	182741
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 24° Phase
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasen- anschnittsdimmer mit passenden Leistungsdaten

~~Abstrahlwinkel 24°  
Kollektion Aktuelle Kollektion~~

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 24° DALI

SKU	123591
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 24° DALI
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	DALI dimmbar

~~Abstrahlwinkel 24°  
Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 38° DALI  
Kollektion Auslaufkollektion~~

SKU	123592
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 38° DALI
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	DALI dimmbar

~~Abstrahlwinkel 38°  
Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 12° Phase  
Kollektion Auslaufkollektion~~

SKU	123399
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 12° Phase
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasen-

~~Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 24° Phase mit  
anschnittsdimmer mit~~

SKU	123429
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 24° Phase
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasen- anschnittsdimmer mit passenden Leistungsdaten

~~Abstrahlwinkel 24°  
Kollektion Auslaufkollektion~~

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 38° Phase

SKU	182742
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 38° Phase
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasen-

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Chrom 2700K 12° DALI mit

SKU	140992
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Chrom 2700K 12° DALI
Kollektion	Auslaufkollektion
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Chrom
Regelung	DALI dimmbar

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Chrom 2700K 38° DALI

SKU	140993
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Chrom 2700K 38° DALI
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Chrom
Regelung	DALI dimmbar

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Chrom 2700K 24° Phase

SKU	140995
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Chrom 2700K 24° Phase
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Chrom
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasen-

Abstrahlwinkel	24°
Kollektion	Auslaufkollektion

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 38° Phase

SKU	123430
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 3000K 38° Phase
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß 3000 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasen-

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Chrom 2700K 24° DALI mit

SKU	140994
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Chrom 2700K 24° DALI
Kollektion	Auslaufkollektion
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Chrom
Regelung	DALI dimmbar

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Chrom 2700K 12° Phase

SKU	140994
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Chrom 2700K 12° Phase
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Chrom
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasen-

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Chrom 2700K 38° Phase mit

SKU	140996
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Chrom 2700K 38° Phase
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Chrom
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasen-

Abstrahlwinkel	38°
Kollektion	Auslaufkollektion

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 12° Casambi

SKU	182761
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 12° Casambi
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	Bluetooth / Casambi App

~~Abstrahlwinkel 12°  
Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 38° Casambi  
Kollektion Aktuelle Kollektion~~

SKU	182763
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 38° Casambi
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	Bluetooth / Casambi App

~~Abstrahlwinkel 38°  
Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 12° DALI  
Kollektion Aktuelle Kollektion~~

SKU	123599
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 12° DALI
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	DALI dimmbar

~~Abstrahlwinkel 12°  
Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 24° DALI  
Kollektion Auslaufkollektion~~

SKU	123600
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 24° DALI
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	DALI dimmbar

Abstrahlwinkel 24°  
Kollektion Auslaufkollektion

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 24° Casambi

SKU	182762
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 24° Casambi
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	Bluetooth / Casambi App

~~Abstrahlwinkel 24°  
Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 12° DALI  
Kollektion Aktuelle Kollektion~~

SKU	182749
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 12° DALI
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	DALI dimmbar

~~Abstrahlwinkel 12°  
Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 24° DALI  
Kollektion Aktuelle Kollektion~~

SKU	182750
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 24° DALI
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	DALI dimmbar

~~Abstrahlwinkel 24°  
Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 38° DALI  
Kollektion Aktuelle Kollektion~~

SKU	182751
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 38° DALI
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	DALI dimmbar

Abstrahlwinkel 38°  
Kollektion Aktuelle Kollektion

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 38° DALI

SKU	123601
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 38° DALI
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	DALI dimmbar

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 12° Phase Kollektion Auslaufkollektion

SKU	123426
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 12° Phase
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasenanschnittsdimmer mit

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 24° Phase mit Phasenab- / Phasenanschnittsdimmer mit

SKU	passenden Leistungsdaten
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 24° Phase
Kollektion	Schwarz Kollektion
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasenanschnittsdimmer mit

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 38° Phase mit Phasenab- / Phasenanschnittsdimmer mit

SKU	passenden Leistungsdaten
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 38° Phase
Kollektion	Schwarz Kollektion
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasenanschnittsdimmer mit passenden Leistungsdaten

Abstrahlwinkel	38°
Kollektion	Auslaufkollektion

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 12° Phase

SKU	182737
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 12° Phase
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasenanschnittsdimmer mit

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 24° Phase mit Phasenab- / Phasenanschnittsdimmer mit

SKU	passenden Leistungsdaten
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 24° Phase
Kollektion	Schwarz Kollektion
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasenanschnittsdimmer mit

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 38° Phase mit Phasenab- / Phasenanschnittsdimmer mit

SKU	passenden Leistungsdaten
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Schwarz 2700K 38° Phase
Kollektion	Schwarz Kollektion
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Schwarz matt
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasenanschnittsdimmer mit

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 12° Casambi mit Phasenab- / Phasenanschnittsdimmer mit

SKU	passenden Leistungsdaten
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 12° Casambi
Kollektion	Weiß Kollektion
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	Bluetooth / Casambi App
Abstrahlwinkel	12°
Kollektion	Aktuelle Kollektion

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 24° Casambi	
SKU	182759
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 24° Casambi
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	Bluetooth / Casambi App
Abstrahlwinkel	24°
<del>Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 12° DALI Kollektion Aktuelle Kollektion</del>	
SKU	182746
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 12° DALI
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	DALI dimmbar
Abstrahlwinkel	12°
<del>Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 24° DALI Kollektion Aktuelle Kollektion</del>	
SKU	182747
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 24° DALI
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	DALI dimmbar
Abstrahlwinkel	24°
<del>Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 38° DALI Kollektion Aktuelle Kollektion</del>	
SKU	182748
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 38° DALI
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	DALI dimmbar
Abstrahlwinkel	38°
Kollektion	Aktuelle Kollektion

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 38° Casambi	
SKU	182758
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 38° Casambi
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	Bluetooth / Casambi App
Abstrahlwinkel	38°
<del>Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 12° DALI Kollektion Aktuelle Kollektion</del>	
SKU	123596
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 12° DALI
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	DALI dimmbar
Abstrahlwinkel	12°
<del>Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 24° DALI Kollektion Auslaufkollektion</del>	
SKU	123597
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 24° DALI
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	DALI dimmbar
Abstrahlwinkel	24°
<del>Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 38° DALI Kollektion Auslaufkollektion</del>	
SKU	123598
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 38° DALI
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	DALI dimmbar
Abstrahlwinkel	38°
Kollektion	Auslaufkollektion

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 12° Phase

SKU	182734
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 12° Phase
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasen-

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 24° Phase mit anschnittsdimmer mit

SKU	182735
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 24° Phase
Kollektion	Weiße Kollektion
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasen-

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 38° Phase mit anschnittsdimmer mit

SKU	182736
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 38° Phase
Kollektion	Weiße Kollektion
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasen-
Abstrahlwinkel	38°
Kollektion	Aktuelle Kollektion

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 12° Phase

SKU	123423
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 12° Phase
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasen-

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 24° Phase mit anschnittsdimmer mit

SKU	123424
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 24° Phase
Kollektion	Weiße Kollektion
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasen-

Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 38° Phase mit anschnittsdimmer mit

SKU	123425
Name	Wittenberg 4.0 wi4-ab-2ov Weiß 2700K 38° Phase
Kollektion	Weiße Kollektion
Energieeffizienzklasse	Das Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.
Farbtemperatur	Warmweiß Extra 2700 K
Oberfläche	Weiß matt
Regelung	Dimmbar mit externem Phasenab- / Phasen-
Abstrahlwinkel	38°
Kollektion	Auslaufkollektion