

## Informazioni sul prodotto

# MAWA Wittenberg 4.0 - Faretto da incasso LED quadrato - 1 luce - a incasso

N. art.: MAW396 / GTIN: 4059735041495 / Produttore: [Mawa Design](#)



**247,50 €**

Prezzo al dettaglio regolare 275,00-€ (Risparmia 27,50 €)

incluso 19% IVA incl. Spedizione

■ Tempi di consegna: 4 - 6 settimane

Efficienza energetica: Classe di protezione: Illuminante:

### Dimensioni / Dati tecnici:

Dimensioni circa: 12,3 x 12,3 cm

Altezza totale: 6,2 cm

# Informazioni sul prodotto

---

Taglio a soffitto: 12,5 x 12,5 cm

Profondità di installazione: 10,7 cm

Sorgente luminosa opzionale:

LED 12,7 Watt, Ra > 95, durata di vita > 61000 ore

dim2warm LED 12 Watt, Ra > 97, durata di vita > 50000 ore (per DALI o Casambi Bluetooth)

Temperatura di colore opzionale:

2700 Kelvin bianco caldo - 930 lumen

3000 Kelvin bianco caldo brillante - 980 lumen

4000 Kelvin bianco neutro - 1100 lumen

1800 - 3000 Kelvin dim2warm - 1045 lumen

**Angolo di emissione opzionale:**

12° = spot

24° = medio

38° = flood

**Con attacco per l'allargamento (30° / 60°) esteso a:**

12° → 32° / 61°

24° → 38° / 64°

38° → 48° / 71°

Materiale: alluminio verniciato a polvere

Controllo opzionale:

**Senza convertitore** (2700 - 3000 - 4000 Kelvin): Non è possibile il funzionamento senza convertitore! Acquisto tramite elettricista (cavo di alimentazione a 3 fili)

**Fase on & off dimmerabile** (2700 - 3000 - 4000 Kelvin): Cavo di alimentazione a 3 fili

**Dimmerabile DALI** (2700 - 3000 - 4000 Kelvin): Per il cavo di alimentazione a 4 o 5 conduttori (cavo di controllo) necessario!

**Casambi-Bluetooth dimmerabile** (2700 - 3000 - 4000 Kelvin): Controllo della luce tramite app (cavo di alimentazione a 3 fili).

**dim2warm DALI dimmerabile** (1800-3000 Kelvin): Per cavo di alimentazione a 4 o 5 fili (cavo di controllo) necessario!

**dim2warm Casambi-Bluetooth dimmerabile** 1800-3000 Kelvin): Controllo della luce tramite app (cavo di alimentazione a 3 fili).

Convertitore: esclusivo

Dissipatore di calore: nero (standard)

Caratteristica speciale: il faretto può essere ruotato di 365° e orientato di 90

Design: Jan Dinnebier

Accessori disponibili:

**Convertitore LED** e cavo secondario

**Attacco per l'allargamento:** per ampliare l'angolo del fascio luminoso. Si consiglia l'installazione a regola d'arte!

# Informazioni sul prodotto

---

**Otturatore:** in alluminio nel colore del faretto (bianco o nero) per il controllo dell'abbagliamento laterale.

**Ottica a nido d'ape:** consente un controllo mirato dell'abbagliamento per i faretti della serie Wittenberg 4.0.

**Lente scultorea:** la sua distribuzione ellittica della luce garantisce un'illuminazione uniforme.

**Sollevatore a ventosa:** per cambiare la lente senza attrezzi, ad esempio da 12° a 24° o 38°.

**Dissipatore di calore:** bianco con rivestimento ceramico in ossido

## Descrizione del prodotto

---

### FARETTO DA INCASSO

con alloggiamento angolare senza bordi per l'intonacatura di soffitti in cartongesso, testa dell'apparecchio da incasso, senza viti e cavi visibili. La nuova testa dell'apparecchio, con emissione luminosa raddoppiata e resa cromatica migliorata, convince per l'ampia superficie di emissione della luce, ben ridotta, e può essere orientata di 90° e ruotata di 365°. Profondità di montaggio dal bordo inferiore del soffitto 90 mm. L'intero corpo illuminante può essere rapidamente modificato grazie alla baionetta - in attesa di brevetto. Serie testata da DEKRA.

Grazie all'ampia gamma di accessori - ottiche intercambiabili, diffusori speciali LSD, lamelle a nido d'ape e persiane - è possibile regolare con precisione l'angolo di apertura del fascio luminoso e il controllo della luce. Un aggancio a baionetta fissa la testa illuminante all'alloggiamento e consente una rapida sostituzione parziale. Un altro vantaggio: i componenti integrati nel soffitto rimangono accessibili per l'ispezione, senza dover smontare l'intero alloggiamento. La superficie è verniciata a polvere in bianco opaco RAL 9016 o nero opaco RAL 9005 come standard. Su richiesta, mawa produce apparecchi speciali individuali.

### Nota:

Per il funzionamento dell'apparecchio è assolutamente necessario un dispositivo di comando. Il dispositivo di comando non è incluso di serie, ma può essere aggiunto come opzione nel menu di configurazione.

## Informazioni su Mawa

---

Mawa Design è stata fondata nel 1977 da Martin Wallroth. Nell'azienda, che all'epoca aveva sede a Kreuzberg, sviluppava e produceva oggetti per la casa. Negli anni successivi, la ditta individuale si espande e si afferma come azienda professionale. In questo periodo, i progetti di Mawa Design assunsero spesso un ruolo pionieristico per le idee formative nel campo del design di prodotto. Ancora oggi, l'insolita combinazione di ufficio di progettazione e produzione contribuisce in modo significativo al successo dell'azienda.

Gli anni Ottanta hanno reso popolare la comprensione e l'interesse per il design. Mawa Design ha quindi aperto nuove strade. In collaborazione con designer esterni, grazie alla struttura flessibile dell'azienda è stato possibile creare e realizzare rapidamente idee di prodotti per la vita quotidiana. La gamma di prodotti trova i suoi clienti soprattutto nel commercio al dettaglio di fascia alta.

Oltre alla gamma di prodotti standard della manifattura, è possibile realizzare progetti speciali in base a specifiche individuali. Ad esempio, sono stati prodotti apparecchi per la Cancelleria Federale, il Ministero dell'Economia, la Casa Corbusier, il Teatro Maxim Gorki di Berlino o per la Casa di Lutero a Wittenberg. Aziende rinomate come BMW, Daimler Benz, Jil Sander, Hotel Bleibtreu, KaDeWe, Sony o The Conran Shop collaborano con Mawa Design quando si tratta di illuminazione di prima classe. I prodotti Mawa, caratterizzati da materiali di alta qualità e da un'eccellente lavorazione, sono stati inseriti in importanti collezioni di musei di tutto il mondo.

Luce verde per un'ulteriore crescita. Con un proprio reparto di progettazione, ricerca e sviluppo e un proprio laboratorio di illuminazione, l'azienda è oggi uno dei partner privilegiati dei progettisti specializzati attivi a livello internazionale. Nel settore contract, in particolare in musei, biblioteche, edifici sacri e monumenti, mawa design è passato dall'essere un suggerimento per addetti ai lavori

# Informazioni sul prodotto

a un marchio leader con strumenti di illuminazione minimalisti. Un nuovo marchio con un logo di grande impatto riflette l'importanza dell'azienda nel mondo professionale. Anche in questo caso, per il design vale quanto segue: meno è meglio. E così nel 2017 il nome del marchio si riduce a due sillabe: mawa design diventa mawa. Solo il colore e l'atteggiamento rimangono invariati, di colore verde.

## Tutto sul tuo acquisto

Offerte personali invece di battaglie sui prezzi

Domande? Qui trovate le risposte

Spedizione come dovrebbe essere

Programma bonus

Offerte e promozioni attuali

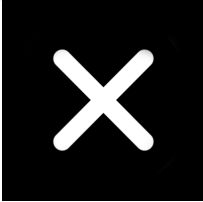
Il nostro showroom a Rüsselsheim

Progetti veri, qualità autentica

Materiali, cura e accessori

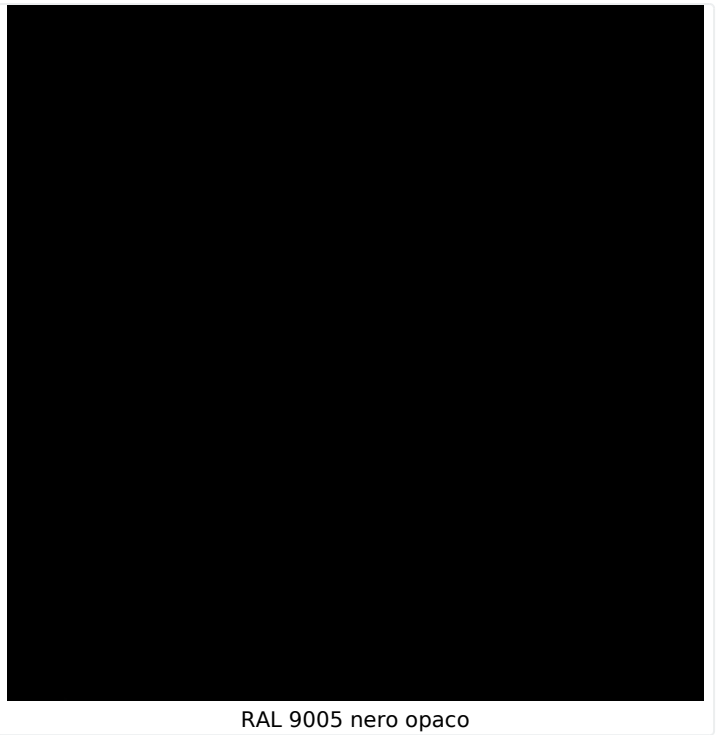
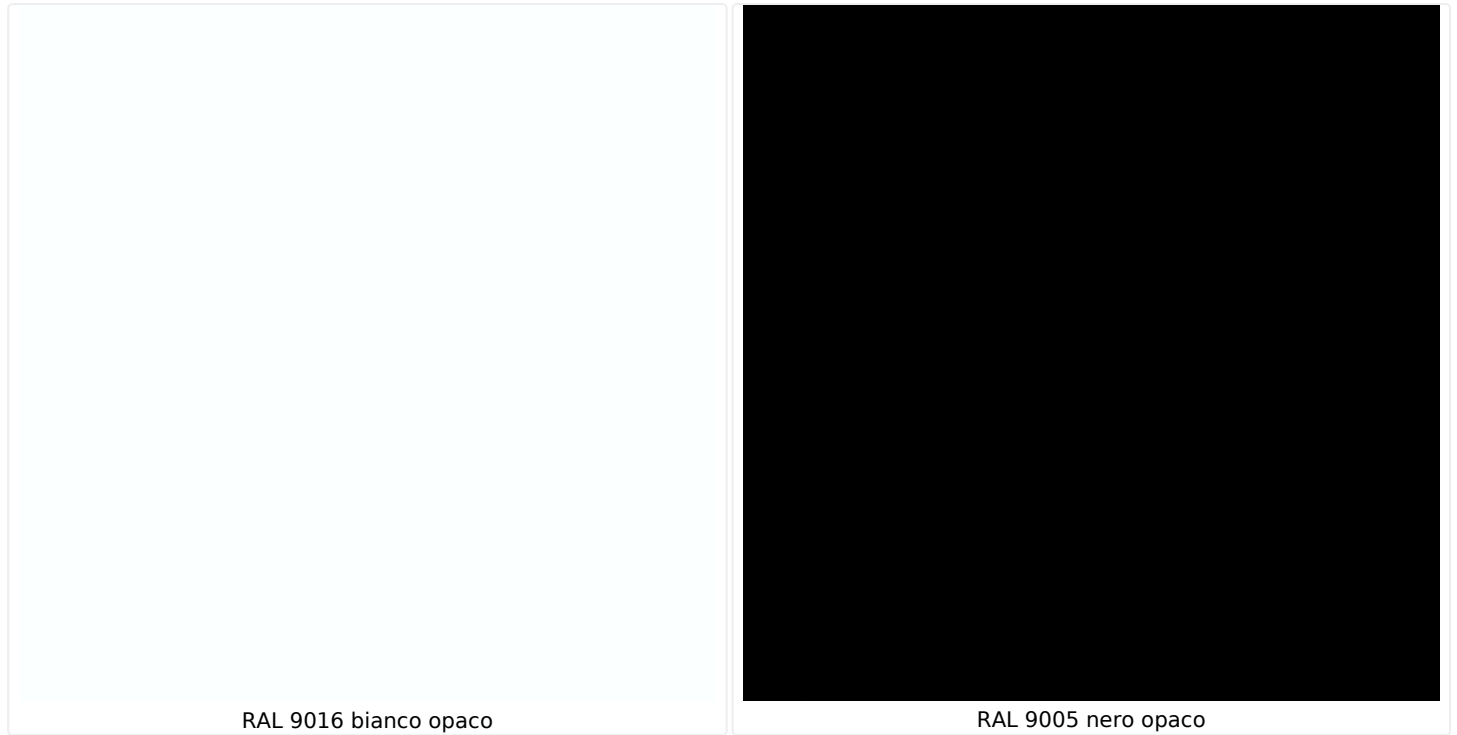
## opzioni disponibili

### Connessione

|                                                                                                          |                                                                                                                                                  |                                                                                                                       |                                                                                                                                      |                                                                                                                                   |                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>senza convertitore | <br>Le fasi possono essere attivate/disattivate<br>(+33,00 €) | <br>Dali dimmerabile<br>(+65,00 €) | <br>Casambi Bluetooth dimmerabile<br>(+140,00 €) | <br>dim2warm DALI dimmerabile<br>(+120,00 €) | <br>dim2warm Bluetooth dimmerabile<br>(+195,00 €) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### MAWA Colore

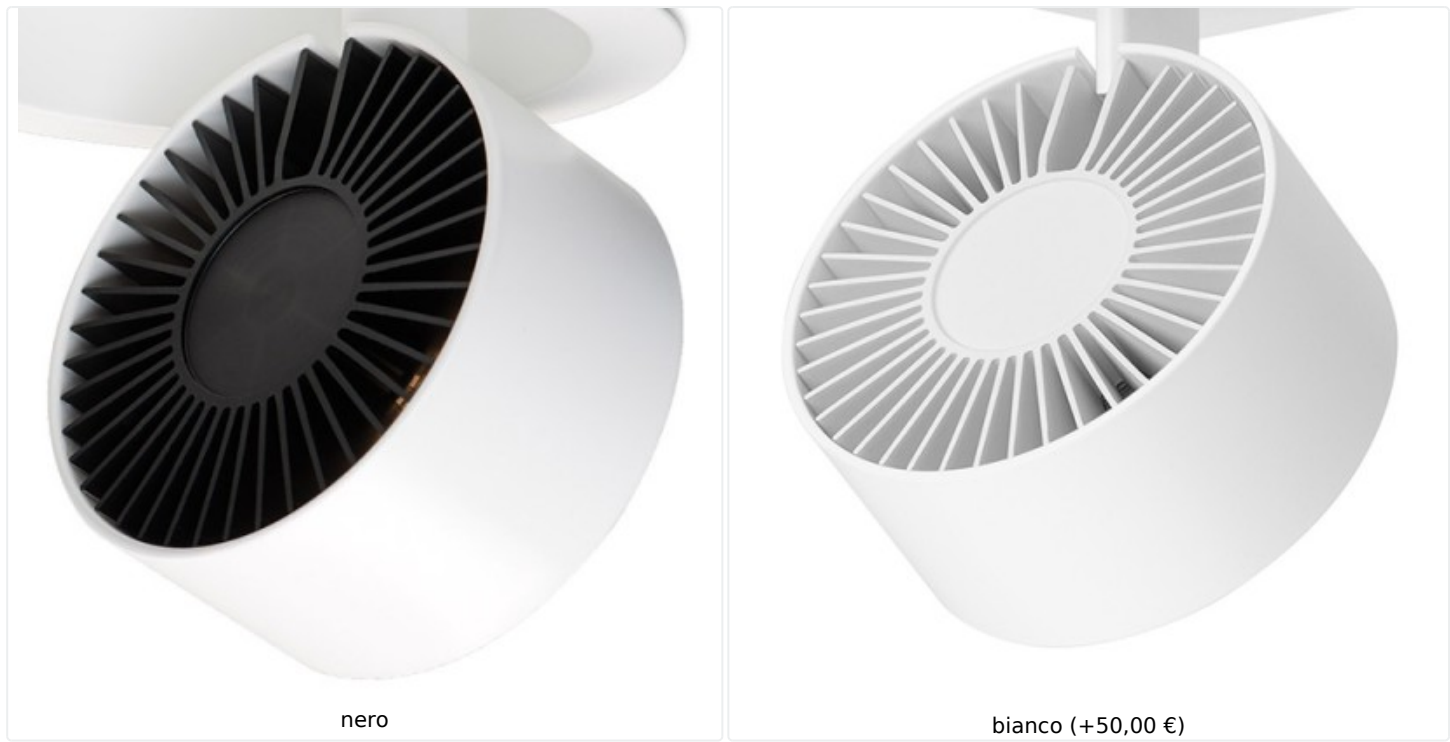
## Informazioni sul prodotto



1. *Journal of the American Medical Association*, 2000; 284: 2689-2695.

Dissipatore

Informazioni sul prodotto



Kelvin



Angolo del fascio

Informazioni sul prodotto

|                                               |                                                 |                                                |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <div>12°</div> <div>Spot</div> <div>12°</div> | <div>24°</div> <div>Medium</div> <div>24°</div> | <div>38°</div> <div>Flood</div> <div>38°</div> |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------|

Grandangolo

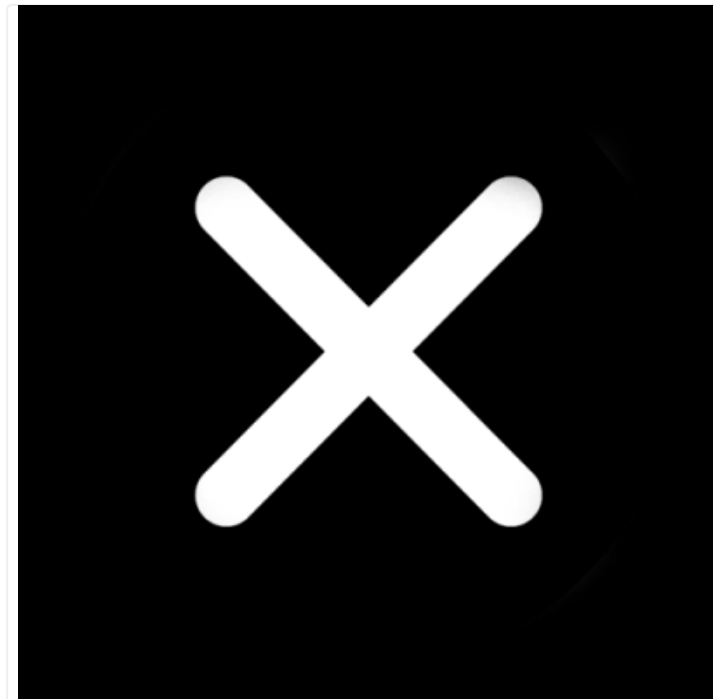
|                              |                                                            |                                                           |
|------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <div></div> <div>senza</div> | <div>30°</div> <div>Medium</div> <div>30° (+65,00 €)</div> | <div>60°</div> <div>Flood</div> <div>60° (+65,00 €)</div> |
|------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|

Otturatore

|                              |                                        |                                        |                                        |                                                          |
|------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| <div></div> <div>senza</div> | <div></div> <div>19mm (+60,00 €)</div> | <div></div> <div>38mm (+70,00 €)</div> | <div></div> <div>76mm (+90,00 €)</div> | <div></div> <div>76 mm asimmetrico<br/>(+115,00 €)</div> |
|------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------|

# Informazioni sul prodotto

## Griglia a nido d'ape



senza



nero (+22,00 €)

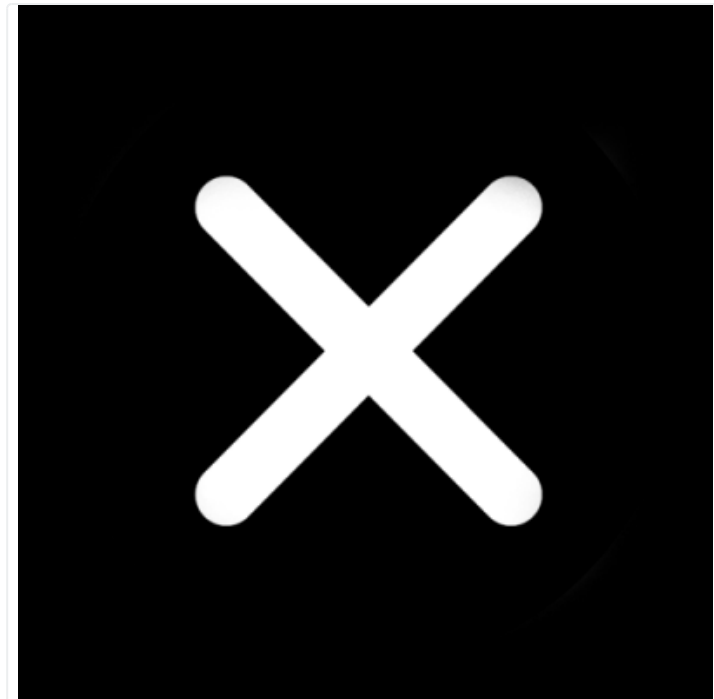
## Lente di scultura

Informazioni sul prodotto

|                                                                                                   |                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <div>senza</div> |  <div>compreso (+30,00 €)</div> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Ventosa

# Informazioni sul prodotto



senza



sì (+11,00 €)