

Informazioni sul prodotto

MAWA Wittenberg 4.0 - Faretto a LED da superficie, quadrato - 4 fiamme

N. art.: MAW320 / GTIN: 4059735035425 / Produttore: [Mawa Design](#)



720,00 €

Prezzo al dettaglio regolare ~~800,00-€~~ (Risparmia 80,00 €)

incluso 19% IVA incl. Spedizione

■ Tempi di consegna: 3 - 5 settimane

Informazioni sul prodotto



Efficienza energetica: Classe di protezione: Illuminante:

Dimensioni / Dati tecnici:

Dimensioni approssimative: lunghezza 18,3 cm, larghezza 18,3 cm, altezza dell'alloggiamento 5 cm, altezza totale 9,8 cm con i faretti ripiegati.

Sorgente luminosa: LED 4 x 12,7 Watt, Ra > 95, durata > 61000 ore / dim2warm LED 4 x 12 Watt, durata > 50000 ore

Temperatura di colore opzionale:

2700 Kelvin bianco caldo - 1100 lumen

3000 Kelvin bianco caldo brillante - 1200 lumen

4000 Kelvin bianco neutro - 1350 lumen

1800 - 3000 Kelvin dim2warm, - 1045 lumen

Angolo del fascio opzionale:

12° = spot

24° = medio

38° = flood

Materiale: alluminio

Controllo opzionale:

Sezione di fase dimmerabile (cavo di alimentazione a 3 fili)

Dimmerabile DALI (DALI = controllo digitale della luce) È necessario un cavo di alimentazione a 4 o 5 conduttori (cavo di controllo)!

Casambi Bluetooth dimmerabile. Controllo della luce tramite app (cavo di alimentazione a 3 fili).

Colore: vedere la selezione dei colori

Convertitore: incluso

Particolarità: faretto ruotabile di 365° e inclinabile di 90

Informazioni sul prodotto

Design: Jan Dinnebier

Accessori disponibili:

Attacco per l'allargamento: per poter regolare l'intera gamma di angoli del fascio di luce con un'unica ottica (da 12° a 60°) Se lo si desidera, si consiglia il montaggio ex-novo!

Otturatore: in alluminio dello stesso 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: con la sua distribuzione ellittica della luce, garantisce un'illuminazione uniforme.

Sollevatore a ventosa: per cambiare la lente senza attrezzi (se la lente deve essere cambiata successivamente, ad esempio da 12° a 24° o 38°).

Dissipatore di calore: nero di serie. Rivestimento ceramico in ossido bianco su richiesta

Descrizione del prodotto

RADIATORE DI SUPERFICIE Wittenberg 4.0 w4-ab-4q-hb.

Struttura compatta, alloggiamento in filigrana, massima varietà di design. Corpo illuminante cilindrico dal design minimalista: nessuna vite visibile disturba l'aspetto filigranato.

Grazie all'ampia gamma di accessori - ottiche intercambiabili, diffusori speciali LSD, lamelle a nido d'ape e otturatori - è possibile regolare con precisione l'angolo del fascio 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.

Wittenberg 4.0 - Il multitalento:

La varietà e la flessibilità della famiglia di apparecchi di sistema wittenberg è insuperabile. wittenberg 4.0 è l'apparecchio di sistema più vario di mawa e viene spesso utilizzato in applicazioni personalizzate. Con la quarta generazione del corpo illuminante multifunzionale, l'intera serie di apparecchi è stata ulteriormente sviluppata dal punto di vista tecnico e ridotta formalmente a ciò che è possibile.

La compatibilità futura e la sostenibilità sono particolarmente importanti per mawa. Per questo motivo vi offriamo la possibilità di equipaggiare i modelli precedenti con il corpo illuminante dell'ultima generazione 4.0.

Design eccellente:

Oltre a cavi e viti invisibili, la nostra esigenza di perfezione tecnica della forma si riflette nelle proporzioni armoniose, nello spessore del materiale e nei raggi taglienti dei bordi. I design minimalisti, come il wittenberg 4.0 in particolare, traggono vantaggio dalla qualità di questi dettagli.

Faretto da incasso sottile con wi4-eb-1r-kr in cromo lucido e piastra di copertura rotonda per l'installazione in soffitti a secco. L'ampia superficie di emissione luminosa, ben ridotta, può essere orientata di 90° e ruotata fino a 365°.

Alta tecnologia in testa:

Corpo dell'apparecchio senza bordo per l'intonacatura in soffitti a secco: Il faretto da incasso wi4-eb-1r-ep con testa semi-incassata convince anche dal punto di vista tecnico per l'elevata emissione luminosa a basso volume.

Ampia varietà:

Come per l'apparecchio a plafone wi4-ab-1e-as, i colori della serie di apparecchi wittenberg 4.0 corrispondono alle attuali tendenze dei

Informazioni sul prodotto

materiali e dell'arredamento, ad esempio in nero bicolore e rame lucido. Su richiesta, mawa può realizzare richieste di colori individuali.

La forma segue il piacere:

Maggiore è la libertà creativa, maggiore è il piacere di progettare e pianificare la luce e gli interni. I faretti da incasso e i faretti da superficie della serie di apparecchi wittenberg 4.0 sono disponibili di serie con una o quattro teste luminose in alloggiamenti rotondi, ovali e angolari, come ad esempio il faretto da incasso wi4-eb-2e con bordo sovrapposto per l'installazione in soffitti a secco.

A come facilità d'uso:

La serie di apparecchi wittenberg 4.0 è facile da installare, regolare e modificare. Ad esempio, non solo nel caso del faretto da incasso wi4-eb-1r con bordo sovrapposto è possibile sostituire rapidamente l'intero corpo illuminante grazie a una baionetta - in attesa di brevetto.

Z come senza tempo:

Una testa luminosa cilindrica collegata al corpo dell'apparecchio senza viti e cavi visibili: i dettagli della serie di apparecchi wittenberg 4.0 sono formalmente ridotti, il design minimalista e i faretti compatti nel volume con la massima flessibilità - qui wi4-eb-1r-kr in ottone lucido con piastra di copertura rotonda per l'installazione in soffitti a secco.

Allegria!

I faretti wittenberg 4.0 sono troppo belli per essere illuminati solo su soffitti e pareti. La lampada da terra druff va "in" nella presa e "on" sulla mensola. Insieme alla sorella maggiore, la lampada da terra "parkett", è adatta per un'illuminazione d'ambiente indiretta e priva di abbagliamento, soprattutto per accentuare con la luce quadri, oggetti esposti e altri arredi.

Materiali, superfici, colori:

mawa pone i massimi requisiti al design delle superfici dei suoi apparecchi. I nostri apparecchi sono verniciati a polvere con uno standard elevato, tanto che a volte gli esperti pensano che siano stati verniciati a umido. Di solito sono disponibili in nero opaco, bianco opaco o nei colori grigio, beige, blu e rosso.

Su richiesta, sono disponibili tutti i colori RAL e superfici lucide in cromo, ottone, ottone brunito o rame. Le superfici anodizzate sono imitate con il nostro speciale rivestimento in polvere "mawa Eloxal". Questo non solo è più omogeneo, ma anche ripetibile al 100% in termini di colore e aspetto.

Serie Wittenberg 4.0

Wittenberg 4.0 - Il multitalento:

La varietà e la flessibilità della famiglia di apparecchi di sistema wittenberg è insuperabile. wittenberg 4.0 è l'apparecchio di sistema più vario di mawa e molto spesso viene utilizzato in modo personalizzato. Con la quarta generazione del corpo illuminante multifunzionale, l'intera serie di apparecchi è stata ulteriormente sviluppata dal punto di vista tecnico e ridotta formalmente a ciò che è possibile.

La compatibilità futura e la sostenibilità sono particolarmente importanti per mawa. Per questo motivo offriamo la possibilità di equipaggiare i modelli precedenti con il corpo illuminante dell'ultima generazione 4.0.

Design eccellente:

Oltre a cavi e viti invisibili, la nostra esigenza di perfezione tecnica della forma si riflette nelle proporzioni armoniose, nello spessore del materiale e nei raggi taglienti dei bordi. I design minimalisti, come il wittenberg 4.0 in particolare, traggono vantaggio dalla qualità

Informazioni sul prodotto

di questi dettagli.

Faretto da incasso sottile con wi4-eb-1r-kr cromato lucido e piastra di copertura rotonda per l'installazione in soffitti a secco. L'ampia superficie di emissione luminosa, ben ridotta, può essere orientata di 90° e ruotata fino a 365°.

Alta tecnologia in testa:

Corpo dell'apparecchio senza bordo per l'intonacatura in soffitti a secco: Il faretto da incasso wi4-eb-1r-ep con testa semi-incassata convince anche dal punto di vista tecnico per l'elevata emissione luminosa a basso volume.

Ampia varietà:

Come per l'apparecchio a plafone wi4-ab-1e-as, i colori della serie di apparecchi wittenberg 4.0 corrispondono alle attuali tendenze dei materiali e dell'arredamento, ad esempio in nero bicolore e rame lucido. Su richiesta, mawa può realizzare richieste di colori individuali.

La forma segue il piacere:

Maggiore è la libertà creativa, maggiore è il piacere di progettare e pianificare la luce e gli interni. I faretti da incasso e i faretti da superficie della serie di apparecchi wittenberg 4.0 sono disponibili di serie con una o quattro teste luminose in alloggiamenti rotondi, ovali e angolari, come ad esempio il faretto da incasso wi4-eb-2e con bordo sovrapposto per l'installazione in soffitti a secco.

A come facilità d'uso:

La serie di apparecchi wittenberg 4.0 è facile da installare, regolare e modificare. Ad esempio, non solo nel caso del faretto da incasso wi4-eb-1r con bordo sovrapposto è possibile sostituire rapidamente l'intero corpo illuminante grazie a una baionetta - in attesa di brevetto.

Z come senza tempo:

Una testa luminosa cilindrica collegata al corpo dell'apparecchio senza viti e cavi visibili: i dettagli della serie di apparecchi wittenberg 4.0 sono formalmente ridotti, il design minimalista e i faretti compatti nel volume con la massima flessibilità - qui wi4-eb-1r-kr in ottone lucido con piastra di copertura rotonda per l'installazione in soffitti a secco.

Allegria!

I faretti wittenberg 4.0 sono troppo belli per essere illuminati solo su soffitti e pareti. La lampada da terra druff va "in" nella presa e "on" sulla mensola. Insieme alla sorella maggiore, la lampada da terra "parkett", è adatta per un'illuminazione d'ambiente indiretta e priva di abbagliamento, soprattutto per accentuare con la luce quadri, oggetti esposti e altri arredi.

Materiali, superfici, colori:

mawa pone i massimi requisiti al design delle superfici dei suoi apparecchi. I nostri apparecchi sono verniciati a polvere con uno standard elevato, tanto che a volte gli esperti pensano che siano stati verniciati a umido. Di solito sono disponibili in nero opaco, bianco opaco o nei colori grigio, beige, blu e rosso.

Su richiesta, sono disponibili tutti i colori RAL e superfici lucide in cromo, ottone, ottone brunito o rame. Le superfici anodizzate sono imitate con il nostro speciale rivestimento in polvere "mawa Eloxa". Questo non solo è più omogeneo, ma anche ripetibile al 100% in termini di colore e aspetto.

Informazioni su Mawa

Informazioni sul prodotto

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 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

Informazioni sul prodotto



Le fasi possono essere attivate/disattivate



Dali dimmerabile (+50,00 €)

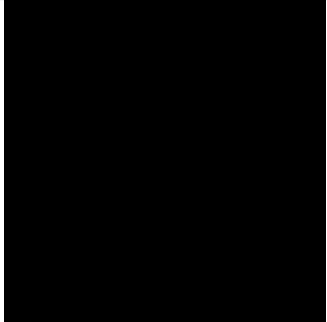


Casambi Bluetooth dimmerabile
(+100,00 €)

MAWA Colore



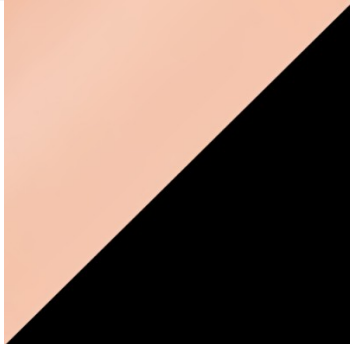
RAL 9016 bianco opaco



RAL 9005 nero opaco



nero / ottone (+145,00 €)



nero / rame (+145,00 €)

Dissipatore

Informazioni sul prodotto



Kelvin



Angolo del fascio

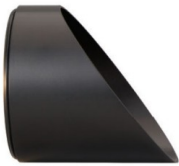
Informazioni sul prodotto

12° Spot 12°	24° Medium 24°	38° Flood 38°
---	---	--

Grandangolo

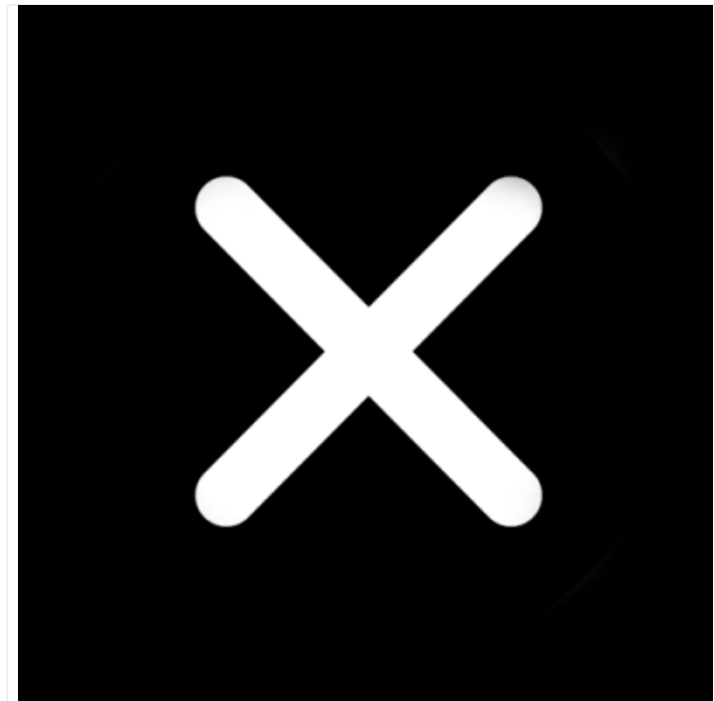
X senza	30° Medium 30° (+260,00 €)	60° Flood 60° (+260,00 €)
-------------------------------	---	--

Otturatore

X senza	 19mm (+240,00 €)	 38mm (+280,00 €)	 76mm (+360,00 €)	 76 mm asimmetrico (+460,00 €)
-------------------------------	--	--	---	---

Informazioni sul prodotto

Griglia a nido d'ape



senza



nero (+80,00 €)

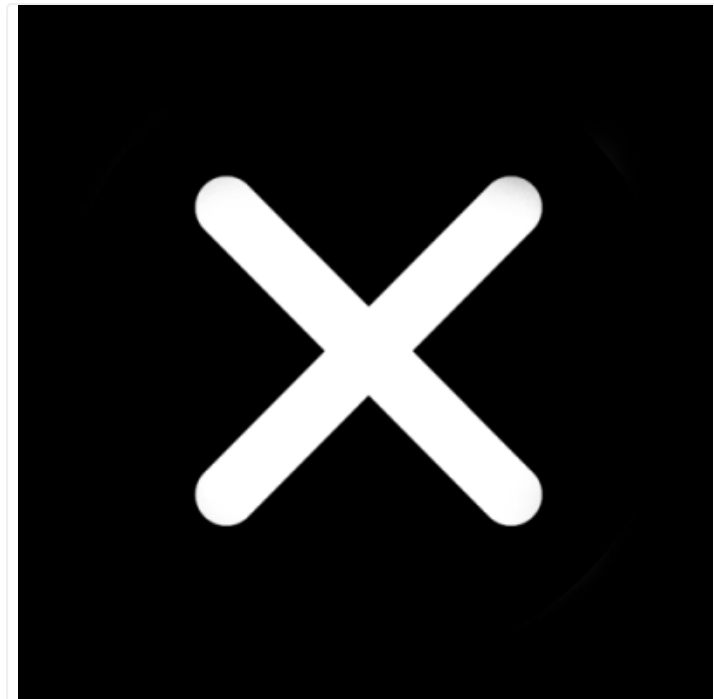
Lente di scultura

Informazioni sul prodotto

 senza	 compreso (+120,00 €)
---	--

Ventosa

Informazioni sul prodotto



senza



sì (+10,00 €)