

?????????? ??? ????????

MAWA DESIGN Вбудовуваний точковий світильник FlatBox fbl-43-1 з обідком

Пункт №: MAW158 / GTIN: 4059735132414 / Бренд: [Mawa Design](#)



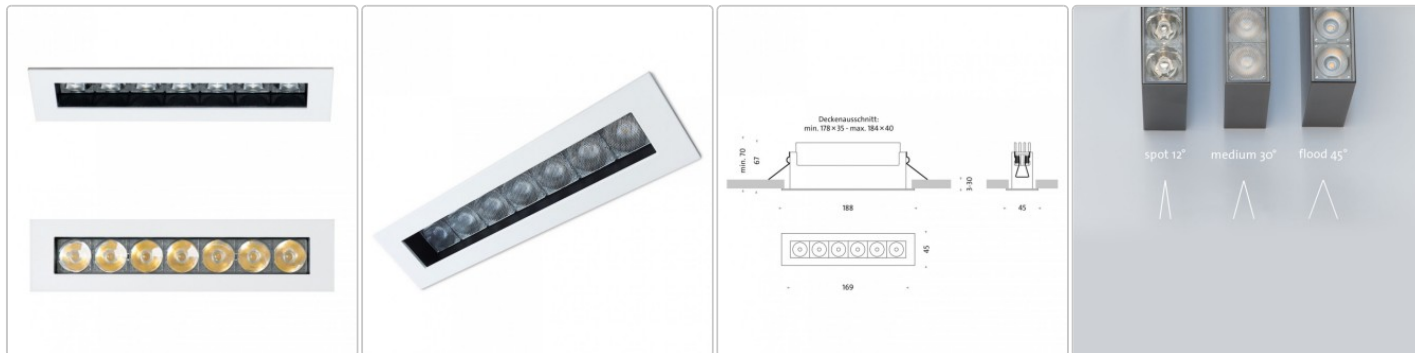
270,00 €

Звичайна ціна 300,00-€ (Ти врятуєш 30,00 €)

в т.ч. 19% ПДВ. в т.ч. Доставка

■ Термін доставки: 4 - 6 тижнів

?????????? ???? ???????



Розміри / Технічні дані:

Приблизні розміри: довжина 18,8 см, ширина 4,5 см, висота 6,7 см (мінімальна монтажна глибина 7 см, виріз у стелі мін. 17,8 x 3,5 см)

Джерело світла: 7 x LED, 15 Вт, Ra > 95 (тип 97), термін служби > 63500 годин

Кольори світла / світловий потік на вибір:

2700 Кельвін теплий білий - 1200 люмен

3000 Кельвін яскравий теплий білий - 1270 люмен

4000 кельвінів нейтральний білий - 1400 люмен

Кут променя на вибір:

12° = точковий

30° = середній

45° = заливний

Конструкція: Алюмінієвий корпус, жорсткий

Клас захисту: IP20

Керування: Без пульта керування - робочий діапазон DC / 700 мА / Vf 21 В

Рама: Порошкове покриття RAL 9016 білий

Внутрішній корпус: Mawa 9005 чорний матовий

Монтаж: Підходить для монтажу в 1 / 2-шарові гіпсокартонні стелі

?????????? ??? ???????

Особливість: протестовано DEKRA

Дизайн: Jan Blieske / Jan Dinnebier

Поставка: Включає світильник

Доступні аксесуари: Перетворювач за запитом

Опис продукту

FBL - Естет:

fbl означає "скласти, зігнути, підсвітити" або "плоский світлодіодний короб".
Ця серія вражає своєю унікальною мовою дизайну. Точні краї без видимих з'єднань є результатом спеціально розробленої та захищеної технології складання, яка дозволяє виготовляти корпус лише з однієї панелі. Корпус фрикційно з'єднаний з інтегрованим радіатором, що збільшує поверхню охолодження і робить його термічно важливим компонентом світильника. Характерна прямокутна світловипромінювальна поверхня створює обертально-симетричну діаграму спрямованості завдяки професійній технології лінз.

Високоточні краї:

Серія світильників fbl з плоским корпусом складається з дуже тонких світлодіодних світильників у кубоподібних корпусах. Жодні гвинти не заважають філігранному зовнішньому вигляду. Прожектори мають високу світлову віддачу при компактних розмірах і низькому енергоспоживанні.

"Естетика жорстких граней" - так називають кутастість пуристичного алюмінієвого корпусу, яку цінують поціновувачі. Він створений за допомогою техніки складання, яку компанія тава розробила спеціально для цієї серії світильників.

Невидима технологія:

Плавні, однорідні стельові софіти створюють щедрі просторові враження. Точкові світильники на основі плоского профілю fbl можна інтегрувати врівень зі стелею, а також вбудовувати у вбудований профіль тава і комбінувати з треком без видимих адаптерів.

Матеріал - поверхня - кольори:

тава ставить найвищі вимоги до дизайну поверхні своїх світильників. Наші світильники пофарбовані порошковою фарбою за високими стандартами - настільки якісно, що фахівці навіть приймають їх за пофарбовані мокрим способом. Серія світильників fbl стандартно доступна в матовому чорному і матовому білому кольорах. На замовлення всі поверхні доступні в кольорах RAL, DB і NCS.

?????????? ??? ???????

Про Mawa

MAWA Design була заснована у 1977 році Мартіном Валлротом. У компанії, яка тоді знаходилася в Кройцберзі, він розробляв і виготовляв предмети для житлових приміщень. Протягом наступних років одноосібний бізнес розширився і став професійною компанією. У цей час розробки MAWA Design часто займали передову роль у формуванні ідей у сфері продуктового дизайну. До сьогодні виняткова комбінація дизайнерського бюро та мануфактури суттєво сприяє успіху компанії.

Вісімдесяті роки принесли популярність розумінню та інтересу до дизайну. Тому MAWA Design пішла новим шляхом. У співпраці з зовнішніми дизайнерами були розроблені ідеї для повсякденного життя та оперативно реалізовані завдяки гнучкій структурі компанії. Продуктовий асортимент переважно знаходить своїх споживачів у сегменті високого класу.

Окрім стандартної програми мануфактури, звісно, також можливе виготовлення спеціальних виробів за індивідуальними вимогами. Так, були створені освітлювальні прилади, наприклад, для Федерального канцлерства, Міністерства економіки, будинку Корбюзьє, театру Максима Горького в Берліні або для Лютеранського дому у Віттенберзі. Відомі компанії, такі як BMW, Daimler Benz, Jil Sander, Hotel Bleibtreu, KaDeWe, Sony або The Conran Shop, співпрацюють з MAWA Design, коли йдеться про першокласне освітлення. Продукти MAWA, які відрізняються високоякісними матеріалами та відмінною обробкою, знайшли своє місце в важливих колекціях музеїв по всьому світу.

Зелене світло для подальшого зростання. Завдяки власному конструкторському відділу, дослідженням і розробкам, а також власній лабораторії світла, компанія тепер входить до числа переважних партнерів міжнародних фахівців. MAWA design в об'єктній сфері, зокрема в музеях, бібліотеках, сакральних будівлях та історичних пам'ятках, перетворилася з секрету на провідний бренд з мінімалістичними освітлювальними приладами. Новий брендинг з яскравим логотипом відображає широке значення компанії у професійному світі. При цьому і тут дотримуються принципу: менше - більше. І так у 2017 році назва бренду була скорочена до двох складів - з MAWA Design стало MAWA. Лише колір і ставлення залишилися незмінними.

Усе про вашу покупку

Персональні пропозиції, що відображають наші цінності

Питання? Відповіді тут

Доставка, як вона повинна бути

Бонусна програма

Актуальні знижки %

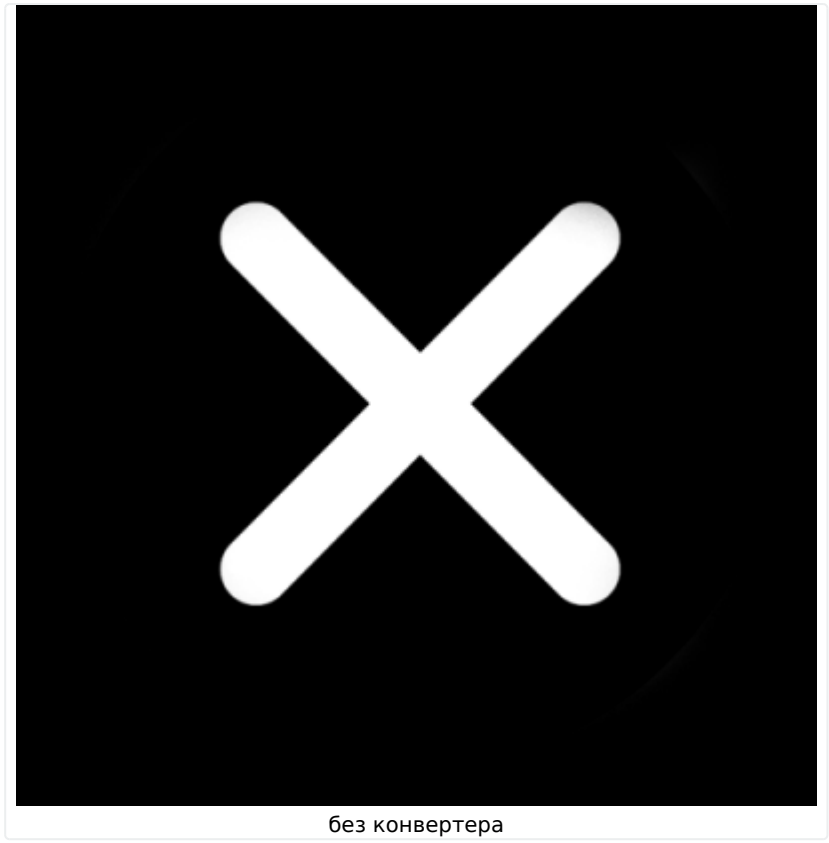
Наш шоурум у Рюссельсхаймі

Реалізовані проєкти, справжня якість

Матеріали, догляд і аксесуари

Доступні варіанти

Підключення

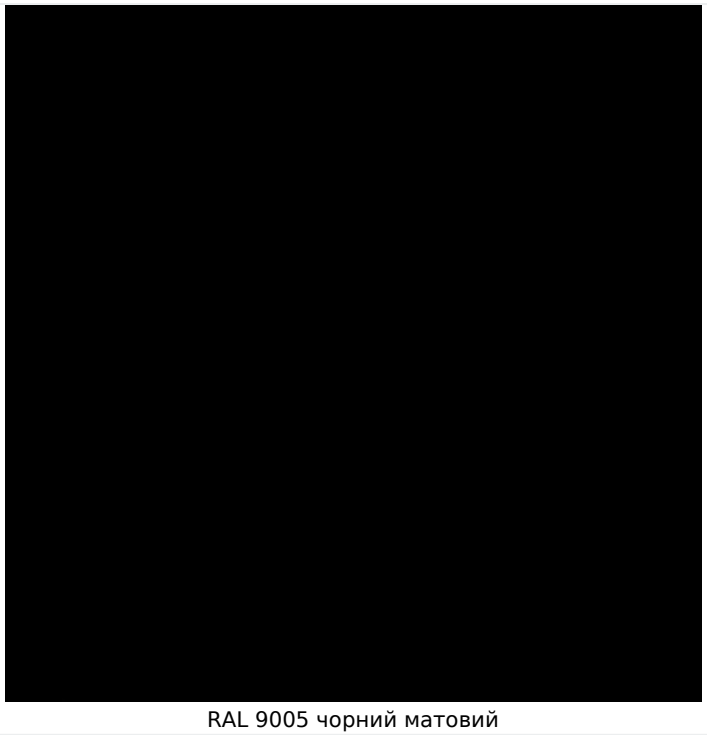


Колір FlatBox

?????????? ??? ???????



RAL 9016 білий матовий

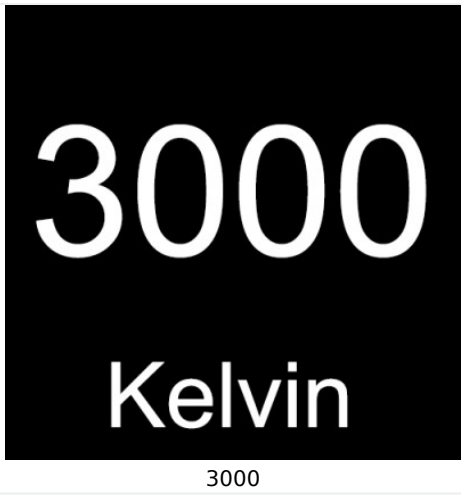


RAL 9005 чорний матовий

Кельвін



2700



3000



4000

Кут розсіювання

?????????? ?? ???? ???

12° Spot 12°	30° Medium 30°	45° Flood 45°
--	--	---