

## Produktinformation




mawa®

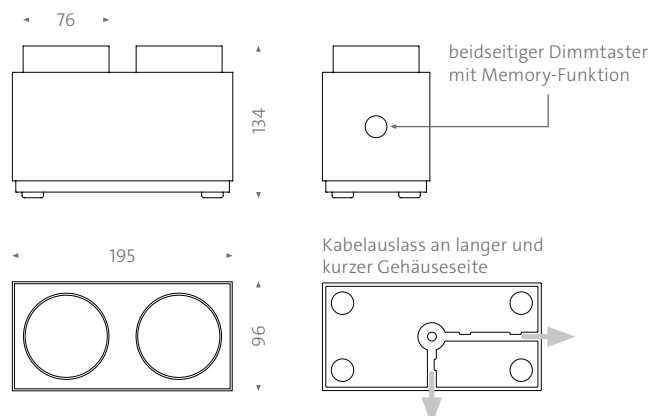
LED

### wittenberg 4.0 STANDSTRAHLER »parkett«

Zylindrischer Lichtkopf in minimalistischem Design – keine sichtbaren Schrauben stören die filigrane Optik. Die Leuchtenserie wittenberg 4.0 erreicht eine hohe Lichtausbeute bei kompakten Maßen und geringem Energieverbrauch. Die Bodenleuchte »parkett« eignet sich für eine indirekte blendfreie Grundbeleuchtung, indem beide Leuchtköpfe auf die Raumwände gerichtet werden. Insbesondere lassen sich Bilder, Exponate und andere Einrichtungsgegenstände mit Licht gezielt akzentuieren. Dank des 2,5 m langen Kabels mit Fußschalter ist die Leuchte ohne Montageaufwand flexibel im Raum platzierbar. Die Aluminiumgehäuse in Standardfarben sind pulverbeschichtet. Individuelle Sonderleuchten fertigt mawa auf Anfrage.

Mit dem umfangreichen Zubehör – Wechseloptiken, LSD-Spezialdiffusoren, Wabenraster und Shutter – lassen sich Abstrahlwinkel und Lichtlenkung fein abstimmen. Ein Bajonettverschluss fixiert den Lichtkopf am Gehäuse und ermöglicht einen schnellen partiellen Austausch.

-  weiß matt (RAL 9016)
-  schwarz matt (RAL 9005)
-  grau
-  beige
-  rot
-  blau
-  bicolor: Köpfe und Drehteller  
in chrom, messing, kupfer auf Anfrage



#### »parkett« wi4-bod-2e-hb

Design: Jan Dinnebier, Martin Wallroth

Aluminiumgehäuse pulverbeschichtet,

Kopf 365° dreh- und 90° schwenkbar

#### LED Modul standard:

2 × LED, 12,7 W, Ra > 90 (typ. 92)

Lichtfarben / Lichtstrom: 2700 K / 1100 lm,

Sonderausführung: 3000 K / 1200 lm,

4000 K / 1350 lm,

Lebensdauer Standard-LED:

L90 (10 k) > 61.000 h (IES LM-80 / TM-21)

EEL A++ bis A, Sonderlichtfarben und

High CRI (Ra > 95 (typ. 98)) auf Anfrage

Schutzart: IP20

#### Wechseloptiken mit Abstrahlwinkel:

12°, 24°, 38° (mittels Saugheber oder Silikonpad austauschbar)

Wabenraster im Lieferumfang enthalten,

Strahlerköpfe unabhängig dimmbar über je einen Taster mit Memory-Effekt, gesamte Leuchte

schaltbar per Fußtaster

(auf Anfrage mit Bluetooth),

Kabel: schwarz 2,5m

Gewicht: 2.150 g

Produktserie bauartgeprüft durch 

LVK auf [mawa-design.de](http://mawa-design.de) unter Leuchten

## Product Information








mawa®

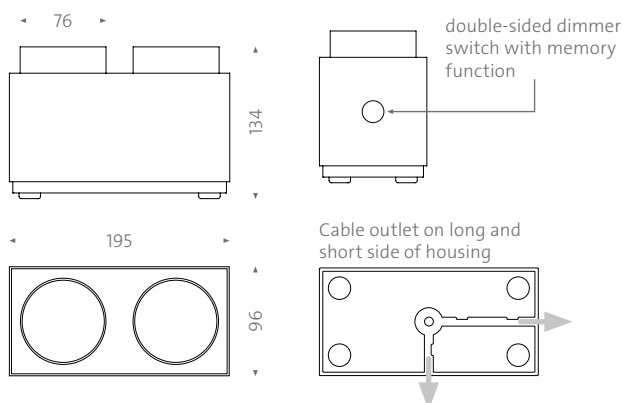
LED

### wittenberg 4.0

#### FREE-STANDING SPOTLIGHT »parkett«

Cylindrical light head with minimalist design – no visible screws disturb the elegant appearance. The wittenberg 4.0 luminaire series achieves high luminous efficacy with compact dimensions and low energy consumption. The “parkett” floor light is suitable for an indirect, glare-free, ambient lighting, when both light heads are projected on walls. Especially effective for focused accent lighting of images, exhibits, and other furnishings. Flexible placement in rooms with no additional installation thanks to a 2.5 m cable with foot switch. Aluminum housings in standard colors are powder-coated. Production of individual custom lights on request. With the extensive selection of accessories – interchangeable optics, LSD-special diffusers, honeycombs and shutters – the beam angle and light control can be finely adjusted. A bayonet catch fastens the light head in the housing and allows for quick partial exchange.

-  white matt (RAL 9016)
-  black matt (RAL 9005)
-  gray
-  beige
-  red
-  blue
-  bicolor: heads and rotating plates in chrome, copper, brass on request



#### »parkett« wi4-bod-2e-hb

Design: Jan Dinnebier, Martin Wallroth

Aluminium housing powder-coated,

Spotlight 365° rotatable and 90° tiltable

#### LED module standard:

2 × LED, 12,7 W, Ra > 90 (typ. 92)

Light color / luminous flux: 2700 K / 1100 lm,

custom: 3000 K / 1200 lm, 4000 K / 1350 lm,

Life time LED standard:

L90 (10 k) > 61.000 h (IES LM-80 / TM-21)

EEL A++ to A, special light colors and

High CRI (Ra > 95 (typ. 98)) on request

Protection class: IP20

#### Exchangeable lenses with beam angle:

12°, 24°, 38° (exchangeable by means of vacuum cup or silicone pad)

honeycomb grid is included,

Spotlight heads independently dimmable via one each push button with memory function, entire light switchable by foot switch

(with Bluetooth on request),

**cable:** black 2,5 m,

**Weight:** 2.150 g

Product series type approved by 

LDC on [mawa-design.de](http://mawa-design.de) under Lighting

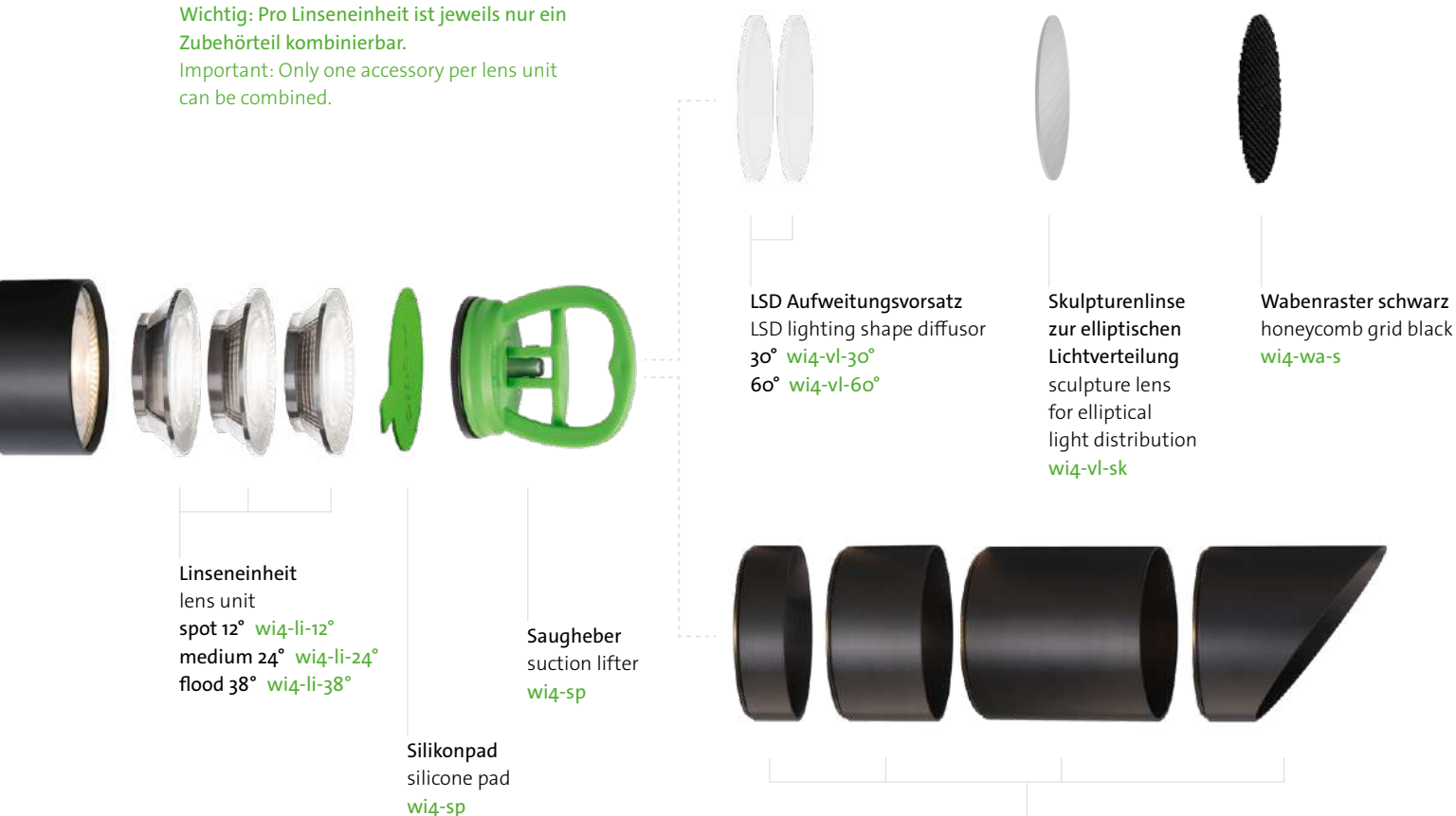
# wittenberg 4.0

## KOMPONENTEN / ZUBEHÖR COMPONENTS / ACCESSORIES

mawa®

Strahlerkopf mit LED Modul (Lichtfarben / Lichtstrom / Ra)  
spotlight with LED-unit (light colors / luminous flux / Ra)  
2700 K / 1100 lm / Ra > 90 (typ. 92)  
3000 K / 1200 lm / Ra > 90 (typ. 92)  
4000 K / 1350 lm / Ra > 90 (typ. 92)  
1850–3100 K / Ra > 90 (typ. 92) (dim2warm)  
High CRI (Ra > 95 (typ. 98)) auf Anfrage on request

Wichtig: Pro Linseneinheit ist jeweils nur ein  
Zubehörteil kombinierbar.  
Important: Only one accessory per lens unit  
can be combined.



## ABSTRAHLWINKEL BEAM ANGLES

LSD Aufweitungsversatz zur Aufweitung des Abstrahlwinkels:  
LSD beam diverging attachment to diverge the beam angle:

	spot 12°	medium 24°	flood 38°
+ LSD 30° wi4-vl-30°	32°	38°	48°
+ LSD 60° wi4-vl-60°	61°	64°	71°



reddot design award  
winner 2018



Focus Open 2019  
Special Mention



LIGHTING  
DESIGN  
AWARDS

DESIGN PLUS  
powered by: light+building