



wittenberg 4.0 | wi4-ab-10v-2-d2w

AUFBAUSTRALER FÜR WAND

wittenberg 4.0 – kompakte Bauform, filigranes Gehäuse, größte Gestaltungsvielfalt
Leuchtserie für anspruchsvolle Beleuchtungsaufgaben und den hochwertigen privaten Bereich



Design: Jan Dinnebieer, mawa / Engineering: mawa

Produkt- variante	Leistung in W ^{LED}	Abstrahlwinkel in Grad	Dimmungen Matchcode	Schalt- gruppen	Lichtfarben und Lichtstrom ^{LED} in Kelvin und Lumen
d2w	12 W	12°/ 24°/ 38°	-2	SG1	1800-3000 K/1045 lm
(Wechseleptiken mittels Saugheber oder Silikonpad austauschbar)			(weitere Lichtfarben auf Anfrage)		

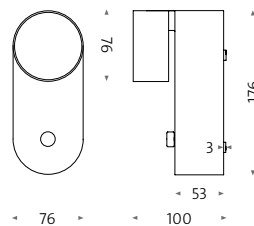
Matchcode-Kürzel für Dimmungen: -2 Drehpotentiometer am Gehäuse / -4 DALI / -7 Phasenan- und abschnitt / -9 Bluetooth



wittenberg 4.0 | wi4-ab-10v-2-d2w

AUFBAUSTRALER FÜR WAND

Dimensionen:



Farbe:	 weiß matt (RAL 9016) / Drehknopf messing
	 schwarz matt (RAL 9005) / Drehknopf messing
	 weiß matt (RAL 9016) / chrom / Drehknopf chrom
	 weiß matt (RAL 9016) / messing / Drehknopf messing
	 schwarz matt (RAL 9005) / chrom / Drehknopf chrom
	 schwarz matt (RAL 9005) / messing / Drehknopf messing

Gehäuse:	Aluminium pulverbeschichtet weiß oder schwarz matt (individuelle RAL-Farben auf Anfrage)
Lichtkopf:	Kopf 365° dreh- und 90° schwenkbar Ein Bajonettverschluss fixiert den Lichtkopf am Gehäuse und ermöglicht einen schnellen partiellen Austausch.
Drehknopf:	dimmbar via Drehpotentiometer am Gehäuse, der Drehdimmer trennt die Leuchte nicht vom Netz, Stand-by Betrieb (0,5 W)
Lichtquelle:	1 × dim2warm-LED, Ra > 95 (typ. 97)
Lebensdauer:	dim2warm-LED: L80 (10 k) > 50.000 h (IES LM-80 / TM-21)
Betriebsgerät:	inklusive
Betriebsbereich:	AC 220V–240V / 50Hz–60Hz
Zubehör:	umfangreiches Zubehör – Wechseloptiken, LSD-Spezialdiffusoren, Wabenraster und Shutter – für fein abgestimmte Abstrahlwinkel und Lichtlenkung (siehe Zubehörübersicht unter mawa-design.de)
Schutzklasse:	I
Schutzart:	IP20
Gewicht:	750 g

LVK auf mawa-design.de unter Leuchten



wittenberg 4.0 | wi4-ab-10v-2-d2w

SURFACE-MOUNTED SPOTLIGHT FOR WALL

wittenberg 4.0 – compact dimensions, minimalist design and maximum design versatility
Luminaire series suitable for both high-end private use and sophisticated specialized applications



Design: Jan Dinnebier, mawa / Engineering: mawa

Product variants	Performance in W LED	lenses with beam angle in degrees	Dimming Matchcode	Lighting Circuits	Light colour and luminous flux LED in Kelvin and Lumen
d2w	12 W	12°/ 24°/ 38°	-2	LC1	1800-3000 K/1045 lm
(exchangeable by means of vacuum cup or silicone pad)			(further light colours on request)		

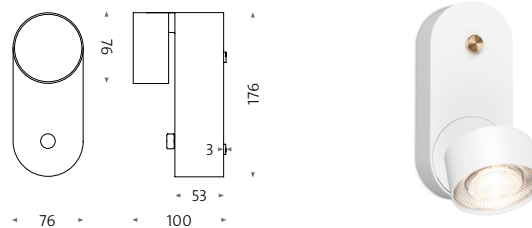
Dimming match code abbreviations: -2 Rotary potentiometer on housing / -4 DALI / -7 Leading edge/trailing edge dimmable / -9 Bluetooth



wittenberg 4.0 | wi4-ab-10v-2-d2w

SURFACE-MOUNTED SPOTLIGHT FOR WALL

Dimensions:



Colour:	☐	white matt (RAL 9016) / brass rotary knob
	☒	black matt (RAL 9005) / brass rotary knob
	☐	white matt (RAL 9005) / chrome / chrome-plated rotary knob
	☐	white matt (RAL 9016) / brass shiny / brass rotary knob
	☐	black matt (RAL 9005) / chrome / chrome-plated rotary knob
	☐	black matt (RAL 9005) / brass shiny / brass rotary knob

Housing:	Aluminium housing powder-coated, white or black matt (individual RAL colours on request)
Light head:	Spotlight 365° rotatable and 90° tiltable A bayonet catch fastens the light head in the housing and allows for quick partial exchange.
Rotary knob:	dimable via rotary potentiometer on the housing, the rotary dimmer does not disconnect the luminaire from the mains, stand-by operation (0.5 W)
Light source:	1 × dim2warm-LED, Ra > 95 (typ. 97)
Life time LED:	dim2warm-LED: L80 (10 k) > 50.000 h (IES LM-80 / TM-21)
Control gear:	included
Operating area:	AC 220V–240V / 50Hz–60Hz
Accessories:	Extensive range of accessories – interchangeable optics, LSD-special diffusers, honeycombs and shutters – available for finely tuned beam angles and light control (See accessory overview at mawa-design.de)
Protection class:	I
Degree of protection:	IP20
Weight:	750 g

LDC on mawa-design.de under Lighting