



wittenberg 4.0 – zoom | wi4-str2-fe

STROMSCHIENENSTRAHLER

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



Design: Jan Dinnebier / Engineering: Daniel Frey, mawa

Produkt- variante	Leistung in W ^{LED}	Abstrahlwinkel in Grad Minimum-Maximum	Dimmungen Matchcode	Lichtfarben und Lichtstrom ^{LED} in Kelvin und Lumen
HighCRI	12,7 W	20 – 50°	-1, -4, -9	2700 K / 930 lm, 3000 K / 980 lm, 4000 K / 1100 lm
d2w	12 W	20° – 50°	-4, -9	1800-3000 K / 1045 lm

(weitere Lichtfarben auf Anfrage)

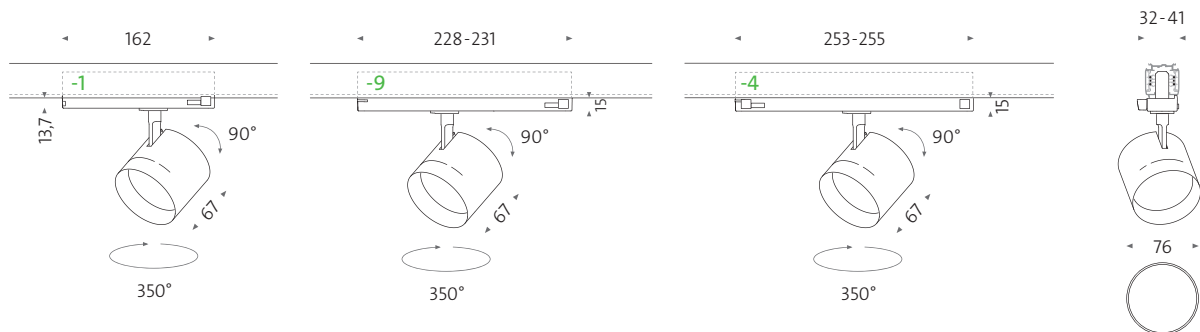
Matchcode-Kürzel für Dimmungen: -1 schaltbar / -2 Drehpotentiometer am Gehäuse / -4 DALI / -7 Phasenan- und abschnitt / -9 Bluetooth



wittenberg 4.0 – zoom | wi4-str2-fe

STROMSCHIENENSTRAHLER

Dimensionen:



Farbe: ☐ weiß matt (RAL 9016)
☐ schwarz matt (RAL 9005)

Gehäuse: Aluminium pulverbeschichtet weiß oder schwarz matt
(individuelle RAL-Farben auf Anfrage)
Gelenk: 350° dreh- und 90° schwenkbar
Adapter: Standard-TI-Adapter (treiberintegrierter Adapter) |
Die Produkte sind für den Einsatz in den Powergear-
3-Phasen-Stromschienen PRO-06 und PRO-R6 geeignet.

Abstrahlwinkel: stufenlos einstellbar von 20° bis 50°
Lichtquelle: 1 × standard-LED (High CRI), Ra > 95 (typ. 98) oder
1 × dim2warm-LED, Ra > 95 (typ. 97)

Lebensdauer: Standard-LED: L90 (10 k) > 61.000 h (IES LM-80 / TM-21)
dim2warm-LED: L80 (10 k) > 50.000 h (IES LM-80 / TM-21)

Betriebsgerät: inklusive
Betriebsbereich: AC 220V–240V / 50Hz–60Hz

Schutzklasse: I
Schutzart: IP20
Gewicht: 440 g

Fokussiererring



LVK auf mawa-design.de unter Leuchten



wittenberg 4.0 – zoom | wi4-str2-fe

TRACK SPOTLIGHT

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 / Engineering: Daniel Frey, mawa

Product variants	Performance in W ^{LED}	Beam radiation angle in degrees Minimum-Maximum	Dimming Matchcode	Light colour and luminous flux ^{LED} in Kelvin and Lumen
HighCRI	12,7 W	20 – 50°	-1, -4, -9	2700 K / 930 lm, 3000 K / 980 lm, 4000 K / 1100 lm
d2w	12 W	20 – 50°	-4, -9	1800-3000 K / 1045 lm

(further light colours on request)

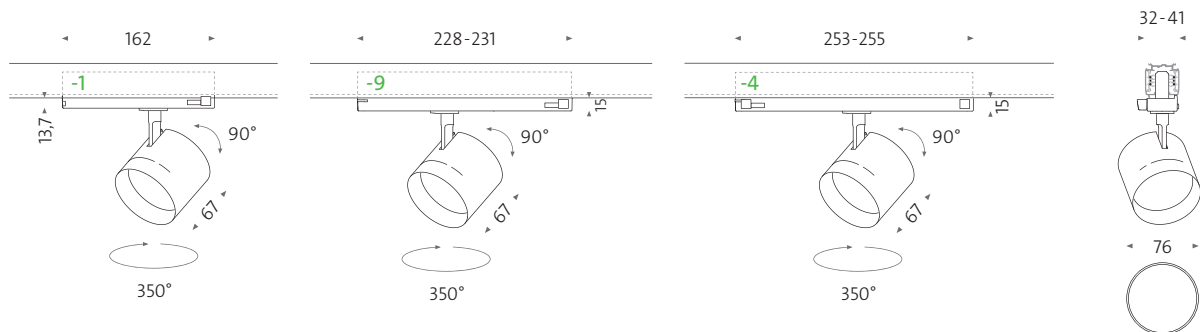
Dimming match code abbreviations: -1 switchable / -2 Rotary potentiometer on housing / -4 DALI / -7 Leading edge/trailing edge dimmable / -9 Bluetooth



wittenberg 4.0 – zoom | wi4-str2-fe

TRACK SPOTLIGHT

Dimensions:



Colour:

- ☐ white matt (RAL 9016)
- ☐ black matt (RAL 9005)

Housing: Aluminium housing powder-coated, white or black matt (individual RAL colours on request)

Spot light: 350° rotatable and 90° tiltable

Track adapter: Standard-TI-Adapter (driver integrated adapter) | Products are suitable for use in Powergear 3-circuit track systems PRO-06 and PRO-R6.

Beam angle: continuously adjustable from 20° to 50°

Light source: 1 × standard-LED (High CRI), Ra > 95 (typ. 98) or 1 × dim2warm-LED, Ra > 95 (typ. 97)

Life time LED: Standard-LED: L90 (10 k) > 61.000 h (IES LM-80 / TM-21)
dim2warm-LED: L80 (10 k) > 50.000 h (IES LM-80 / TM-21)

Control gear: included

Operating area: AC 220V–240V / 50Hz–60Hz

Protection class: I

Degree of protection: IP20

Weight: 440 g

Focusing ring



LDC on mawa-design.de under Lighting