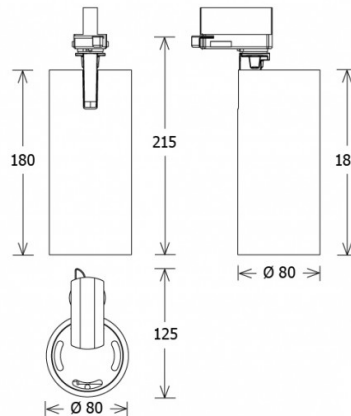


# JAMIE 301.930.45.2

Jamie 300 | Stromschienenstrahler



14.07.2019



## Allgemein

Kompaktes, kraftvolles Licht - optische Leichtigkeit an der Stromschiene. Jamie 300 Strahler sind hochwertig und zeitlos im Design. Bei allen Jamievarianten ist modernste Lichttechnik mit sehr guter Farbwiedergabe (CRI 90) und perfekte Reflektortechnik integriert. Zwei Leistungstufen, vier Lichtfarben, DALI-Dimmung und vier Ausstrahlwinkel ermöglichen ein großes Anwendungsspektrum.

## Technische Daten

Stromschienenstrahler mit zylinderförmigem Design, Leuchte 350° drehbar und 90° schwenkbar, hohe Wartungsfreundlichkeit, keine UV- und Wärmestrahlung, Kühlung durch Gehäuse, Spiegelreflektor aus Aluminium für optimale Lichtausbeute und Entblendung, Gehäusezylinder aus Aluminium, Schutzglas klar

Schutzklasse I, IP20



### LED Merkmale

LED ersetzt LM konventionell: HIT 20W / NV 50W  
LED Spot / 930 / CRI 90 / 3000 K  
Lebensdauer: L80 B20 50000 h  
Systemleistung: 16 W  
Lichtstrom: 1300 lm  
Systemeffizienz: 81.25 lm/W  
Energieeffizienzklasse: A+  
Ausstrahlwinkel: 45°  
UGR: 18.1

### Farbe

schwarz, silber, weiß

### Versorgung

LED-Konverter integriert  
3-Phasen-Stromschienenadapter  
Versorgungsspannung: 220 - 240 V / 50 Hz

### Abmessungen

Länge: 125 mm  
Breite: 80 mm  
Höhe: 215 mm  
Durchmesser Lichtkopf: 80 mm

**Gewicht** 0.840 kg

## Zubehör

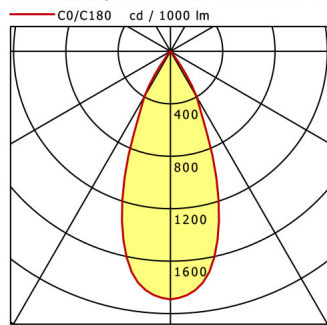
| Best.Nr.                 | Beschreibung                                               |
|--------------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>EU 10</b>             | Anbau-Stromschiene Professional (Länge: 1000 mm)           |
| <b>EU 20</b>             | Anbau-Stromschiene Professional (Länge: 2000 mm)           |
| <b>EU 21</b>             | Anbau-Stromschiene Professional (Länge: 3000 mm)           |
| <b>EU 22</b>             | Anbau-Stromschiene Professional (Länge: 4000 mm)           |
| <b>EUE 20</b>            | Einbau-Stromschiene Professional (Länge: 2000 mm)          |
| <b>EUE 21</b>            | Einbau-Stromschiene Professional (Länge: 3000 mm)          |
| <b>EUE 22</b>            | Einbau-Stromschiene Professional (Länge: 4000 mm)          |
| <b>ST-A 10/9000-1-ST</b> | Anbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus (Länge: 1000 mm)  |
| <b>ST-A 20/9000-2-ST</b> | Anbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus (Länge: 2000 mm)  |
| <b>ST-A 30/9000-3-ST</b> | Anbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus (Länge: 3000 mm)  |
| <b>ST-A 40/9000-4-ST</b> | Anbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus (Länge: 4000 mm)  |
| <b>ST-E 10/9000-1-R</b>  | Einbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus (Länge: 1000 mm) |
| <b>ST-E 20/9000-2-R</b>  | Einbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus (Länge: 2000 mm) |
| <b>ST-E 30/9000-3-R</b>  | Einbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus (Länge: 3000 mm) |
| <b>ST-E 40/9000-4-R</b>  | Einbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus (Länge: 4000 mm) |
| <b>ZBW 85</b>            | Wabenraster                                                |

# JAMIE 301.930.45.2

Jamie 300 | Stromschienenstrahler



Jamie 300 (1xLED 16W 930/3000K 1300lm 45 °)



|              | C0   | C90  | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0°           | 1892 | 1892 | 1892 | 1892 |
| 15°          | 1418 | 1418 | 1418 | 1418 |
| 30°          | 401  | 401  | 401  | 401  |
| 45°          | 16   | 16   | 16   | 16   |
| 60°          | 8    | 8    | 8    | 8    |
| 75°          | 6    | 6    | 6    | 6    |
| 90°          | 0    | 0    | 0    | 0    |
| cd / 1000 lm |      |      |      |      |

| Offset [m]    | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|---------------|----------------|------------------|
| C0-C180 Plane |                |                  |
| 3.0           | 2.30           | 273.2            |
| 6.0           | 4.60           | 68.3             |
| 9.0           | 6.90           | 30.4             |
| 12.0          | 9.20           | 17.1             |
| 15.0          | 11.50          | 10.9             |

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| <b>η</b>           | LED               |
| Efficiency         | 81 lm/W           |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%     |
| System Power       | 16 W              |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H        |
| Reflection factors | 70/50/20          |
| UGR C0/C180        | 18.1              |
| UGR C90/C270       | 18.1              |
| CIE Flux Codes     | 97 98 100 100 100 |
| Ra/CRI             | >90               |