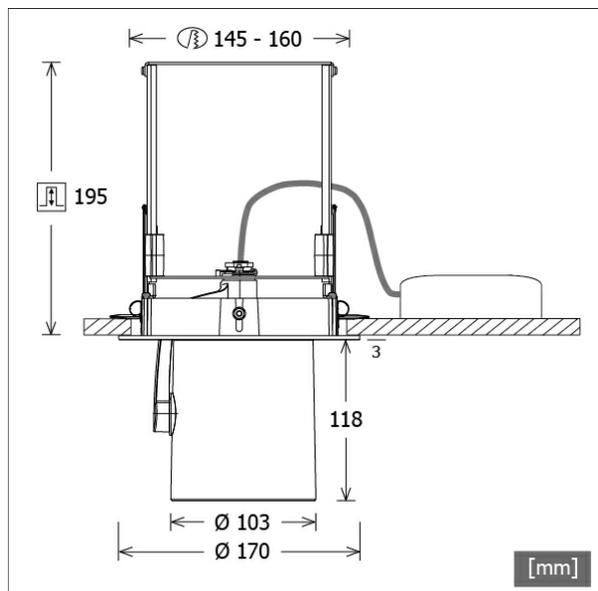


# JETT-R 106.940.MF/DALI



| Farbe   | Artikelnummer | EAN           |
|---------|---------------|---------------|
| silber  | 669569        | 4043544812407 |
| schwarz | 669570        | 4043544812414 |
| weiß    | 669571        | 4043544812421 |



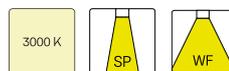
## Beschreibung

- flexibler Einbaustrahler mit zylinderförmigem Lichtkopf
- Lichtkopf komplett herausziehbar, 355° drehbar und 90° schwenkbar
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Lichtkopf aus Aluminiumdruckguss
- innovatives Wärmemanagement mit formintegrierter Passivkühlung
- Spiegelreflektor aus Aluminium mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik für optimale Lichtausbeute und Entblendung
- Einbaurahmen aus Aluminiumdruckguss und Stahlblech
- Kaschierplatte für Deckenöffnung
- Schutzglas klar
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannautomatik (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) inklusive (Platzierung extern)

## Hinweise

Leuchte darf nur in offenen Deckensystemen eingesetzt werden.

## Standardoptionen



## Sonderoptionen



## Lichttechnik / Normen

|                     |   |
|---------------------|---|
| Leuchtmittel        | LED Spot / CRI 90 / 4000 K                                |
| Lebensdauer         | L90 B50 50.000 h<br>L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung      | 52.1 W  |
| Leuchten-Lichtstrom | 6330 lm   |
| Systemeffizienz     | 121.49 lm/W   |
| Moduleffizienz      | 141.00 lm/W   |
| UGR Klasse          | ≤25   |
| Abstrahlbereich     | Medium Flood  |
| Abstrahlwinkel      | 26°   |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz                                  |
| Schutzklasse        | II  |
| Schutzart           | IP20  |

## Abmessungen / Gewichte

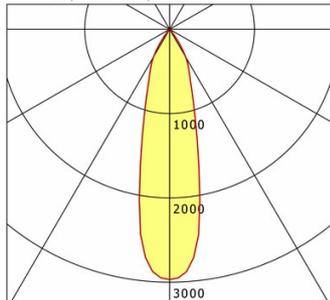
|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Außendurchmesser      | 170 mm        |
| Höhe                  | 198 mm        |
| Ausschnittsmaß (∅)    | 145 mm        |
| Deckenstärke          | 5.0 - 50.0 mm |
| Einbautiefe           | 195 mm        |
| Durchmesser Lichtkopf | 103 mm        |
| Nettogewicht          | 1.89 kg       |
| Bruttogewicht         | 1.99 kg       |

# JETT-R 106.940.MF/DALI

## JETT-R 106.940.MF/DALI

Jett Evo | Recessed (1xLED 52W 940/4000K 6490lm 26°)

— C0/C180 cd / 1000 lm



|              | C0   | C90  | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0°           | 2969 | 2969 | 2969 | 2969 |
| 15°          | 1209 | 1209 | 1209 | 1209 |
| 30°          | 380  | 380  | 380  | 380  |
| 45°          | 18   | 18   | 18   | 18   |
| 60°          | 14   | 14   | 14   | 14   |
| 75°          | 6    | 6    | 6    | 6    |
| 90°          | 0    | 0    | 0    | 0    |
| cd / 1000 lm |      |      |      |      |

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

| Offset [m] | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|------------------|
| 3.0        | 1.40           | 2141.0           |
| 6.0        | 2.79           | 535.2            |
| 9.0        | 4.19           | 237.9            |
| 12.0       | 5.59           | 133.8            |
| 15.0       | 6.99           | 85.6             |

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| <b>η</b>           | LED              |
| Efficiency         | 125 lm/W         |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%    |
| System Power       | 52 W             |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H       |
| Reflection factors | 70/50/20         |
| UGR C0/C180        | 23.4             |
| UGR C90/C270       | 23.4             |
| CIE Flux Codes     | 96 98 99 100 100 |
| Ra/CRI             | >90              |

LTS

## Zubehör



**FOCUS 100.1**  
fokussierbare Bikonvexlinse für Akzentbeleuchtung



**ZB-OR DONGLE**  
Organic Response IR-Dongle-Set



**ZB-OR GATEWAY**  
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



**ZB-OR-R SENSOR**  
Organic Response Sensor für Einbaumontage



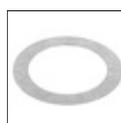
**ZBK 96**  
Blendklappe



**ZBW 83**  
Wabenraster



**ZDAR 158.200-265**  
Ausgleichsring für Deckenausschnitte von 200 – 265 mm



**ZDVR 0157**  
Deckenverstärkungsring