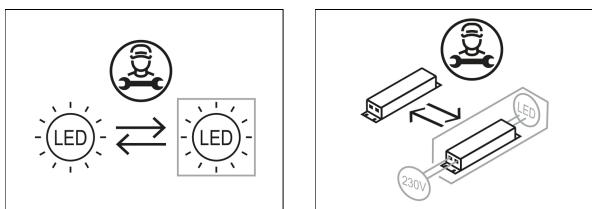
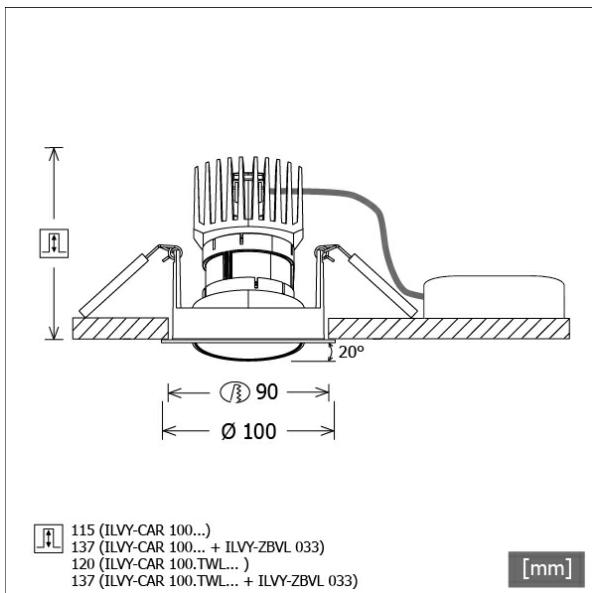


# ILVY-CAR 100.930.50.WH-BK/DALI



| Farbe | Artikelnummer | EAN           |
|-------|---------------|---------------|
| weiß  | 658386        | 4043544776563 |



## Beschreibung

- runder Einbaustrahler für vielfältige Beleuchtungsaufgaben
- Frontring weiß / Innenkonus schwarz
- Leuchte 355° drehbar und 20° schwenkbar
- Leuchte mit halogenfreier Verdrahtung
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Wärmemanagement mit Passivkühlung (Kühlkörper aus Aluminiumdruckguss)
- LED mit vollem Tageslichtspektrum
- Reflektorhalter aus schwarzem ABS-Kunststoff
- metallbedampfter Hochglanz-Polycarbonatreflektor mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik für maximale Lichtausbeute und optimale Entblendung
- Innenkonus aus ABS-Kunststoff
- Konusverlängerung ILVY-ZBVL 033 zur Blendungsverbesserung optional als Zubehör separat bestellen (Einbautiefe beachten: 137 mm)
- Front-/Einbauring mit Schwenkvorrichtung aus Aluminiumdruckguss (Rotationsring aus ABS-Kunststoff)
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- Anschluss an Betriebsgerät über vormontiertes Leuchtenkabel
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) inklusive (Platzierung extern)

## Standardoptionen



## Lichttechnik / Normen

|                     |  |
|---------------------|--|
| Leuchtmittel        | LED Spot / CRI 98 / 3000 K<br>L90 B50 50.000 h |
| Lebensdauer         | L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h          |
| Systemleistung      | 13.3 W   |
| Leuchten-Lichtstrom | 970 lm   |
| Systemeffizienz     | 72.93 lm/W                                     |
| Moduleffizienz      | 115.89 lm/W                                    |
| UGR Klasse          | ≤16  |
| Abstrahlwinkel      | 50°  |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 Hz                            |
| Schutzklasse        | III  |
| Schutzart           | IP20   |

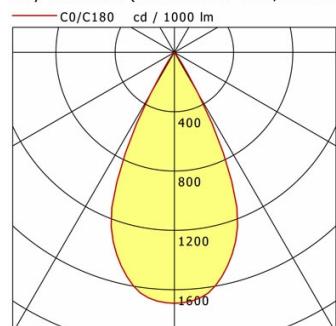
## Abmessungen / Gewichte

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Außendurchmesser   | 100 mm         |
| Höhe               | 107 mm         |
| Ausschnittsmaß (Ø) | 90 mm          |
| Deckenstärke       | 12.5 - 50.0 mm |
| Einbautiefe        | 115 mm         |
| Nettogewicht       | 0.61 kg        |
| Bruttogewicht      | 0.71 kg        |

# ILVY-CAR 100.930.50.WH-BK/DALI

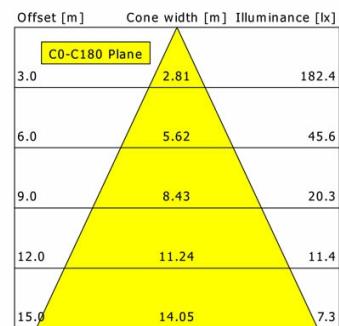
## ILVY-CAR 100.930.50.WH-BK/DALI

Ilvy Cardanic (1xLED 13W 830/3000K 970lm 50°)



|     | C0   | C90  | C180 | C270 |
|-----|------|------|------|------|
| 0°  | 1692 | 1692 | 1692 | 1692 |
| 15° | 1451 | 1451 | 1451 | 1451 |
| 30° | 322  | 322  | 322  | 322  |
| 45° | 7    | 7    | 7    | 7    |
| 60° | 1    | 1    | 1    | 1    |
| 75° | 0    | 0    | 0    | 0    |
| 90° | 0    | 0    | 0    | 0    |

cd / 1000 lm



|                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| <b>Efficiency</b>  | LED<br>75 lm/W         |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%          |
| System Power       | 13 W                   |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H<br>70/50/20 |
| Reflection factors | UGR C0/C180<br>10.9    |
| UGR C90/C270       | 10.9                   |
| CIE Flux Codes     | 99 100 100 100 100     |
| Ra/CRI             | >80                    |

LTS

## Zubehör



ILVY-ZBVL 033  
Konusverlängerung