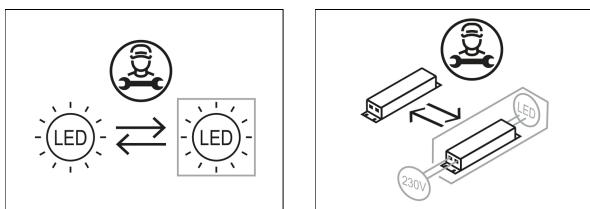
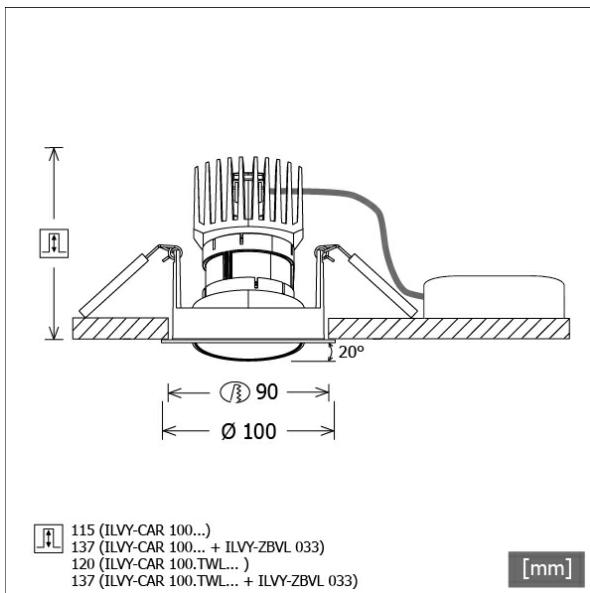


ILVY-CAR 100.927.50.BK-CO/DALI



| Farbe | Artikelnummer | EAN |
|---------|---------------|---------------|
| schwarz | 653113 | 4043544773944 |



Beschreibung

- runder Einbaustrahler für vielfältige Beleuchtungsaufgaben
- Frontring schwarz / Innenkonus kupfer
- 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 / 2700 K |
| Lebensdauer | L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung | 13.3 W |
| Leuchten-Lichtstrom | 940 lm |
| Systemeffizienz | 70.67 lm/W |
| Moduleffizienz | 107.82 lm/W |
| UGR Klasse | ≤16 |
| Abstrahlwinkel | 50° |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 Hz |
| Schutzklasse | III |
| Schutzart | IP20 |

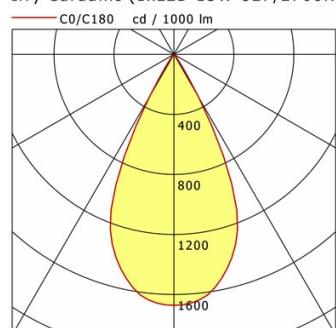
Abmessungen / Gewichte

| | |
|--------------------|----------------|
| 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 |

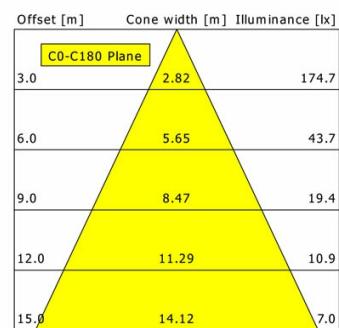
ILVY-CAR 100.927.50.BK-CO/DALI

ILVY-CAR 100.927.50.BK-CO/DALI

Ilvy Cardanic (1xLED 13W 827/2700K 940lm 50°)



| | C0 | C90 | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0° | 1672 | 1672 | 1672 | 1672 |
| 15° | 1439 | 1439 | 1439 | 1439 |
| 30° | 328 | 328 | 328 | 328 |
| 45° | 9 | 9 | 9 | 9 |
| 60° | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 75° | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 90° | 0 | 0 | 0 | 0 |
| cd / 1000 lm | | | | |



| LED | |
|-----------------------|------------------------|
| Efficiency | 72 lm/W |
| Direct/Indirect | ↓ 100% / ↑ 0% |
| System Power | 13 W |
| UGR | |
| Reflection factors | X=4H, Y=8H |
| UGR C0/C180 | 70/50/20 |
| UGR C90/C270 | 11.3 |
| CIE Flux Codes | |
| Ra/CRI | 99 100 100 100 100 >80 |

LTS

Zubehör



ILVY-ZBVL 033
Konusverlängerung