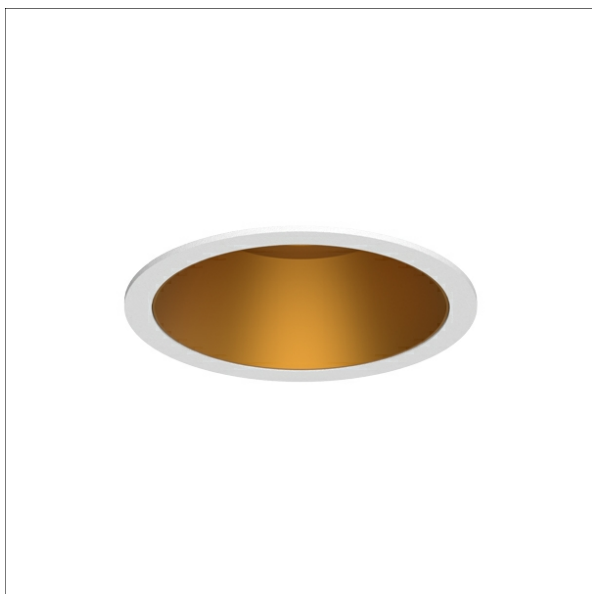


## ILVY-FIX 100.927.30.WH-GO



| Farbe | Artikelnummer | EAN           |
|-------|---------------|---------------|
| weiß  | 658230        | 4043544775078 |



## Beschreibung

- rundes Einbau-Downlight für vielfältige Beleuchtungsaufgaben
- Frontring weiß / Innenkonus gold
- Leuchte mit halogenfreier Verdrahtung
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Wärmemanagement mit Passivkühlung (Kühlkörper aus Aluminiumdruckguss)
- LED mit vollem Tageslichtspektrum
- Reflektorhalter aus schwarzem ABS
- metallbedampfter Hochglanz-Polycarbonatreflektor mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik für maximale Lichtausbeute und optimale Entblendung (inklusive Kunststoff-Schutzglas)
- Innenkonus aus ABS
- Konusverlängerung ILVY-ZBVL 033 zur Blendungsverbesserung optional als Zubehör separat bestellen (Einbautiefe beachten: 145 mm)
- Front-/Einbauring aus Aluminiumdruckguss
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- Betriebsgerät (LED-Konverter) inklusive (Platzierung extern)

## Hinweise

Bei Verwendung der Leuchte in einem geschlossenen Einbaukasten, Maße für Einbaukasten beachten (L x B x H = 500 x 190 x 130 mm).

## Standardoptionen



## Lichttechnik / Normen

|                     |                                                           |
|---------------------|-----------------------------------------------------------|
| Leuchtmittel        | LED Spot / CRI 98 / 2700 K                                |
| EPREL Lichtquellen  | 869393                                                    |
| Lebensdauer         | L90 B50 50.000 h<br>L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung      | 13.3 W                                                    |
| Leuchten-Lichtstrom | 900 lm                                                    |
| Systemeffizienz     | 67.66 lm/W                                                |
| Moduleffizienz      | 97.48 lm/W                                                |
| UGR Klasse          | ≤16                                                       |
| Abstrahlbereich     | Medium Flood                                              |
| Abstrahlwinkel      | 29°                                                       |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz                                  |
| Schutzklasse        | II                                                        |
| Schutzart           | IP44 von unten                                            |

## Abmessungen / Gewichte

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Außendurchmesser   | 100 mm         |
| Höhe               | 113 mm         |
| Ausschnittsmaß (Ø) | 90 mm          |
| Deckenstärke       | 12.5 - 50.0 mm |
| Einbautiefe        | 122 mm         |

Einbaustrahler · Ilvy Fix

ILVY-FIX 100.927.30.WH-GO

Nettogewicht  
Bruttogewicht



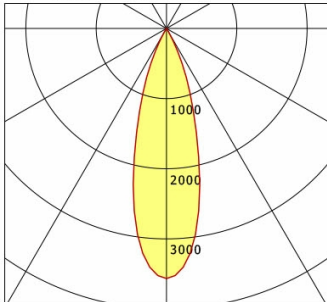
LTS  
LOVE TO SHINE

0.54 kg  
0.64 kg

# ILVY-FIX 100.927.30.WH-GO

Ilvy Fix (1xLED 13W 827/2700K 900lm 30°)

— C0/C180 — cd / 1000 lm



|              | C0   | C90  | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0°           | 3565 | 3565 | 3565 | 3565 |
| 15°          | 1711 | 1711 | 1711 | 1711 |
| 30°          | 92   | 92   | 92   | 92   |
| 45°          | 8    | 8    | 8    | 8    |
| 60°          | 1    | 1    | 1    | 1    |
| 75°          | 0    | 0    | 0    | 0    |
| 90°          | 0    | 0    | 0    | 0    |
| cd / 1000 lm |      |      |      |      |

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

| C0-C180 Plane |      |       |
|---------------|------|-------|
| 3.0           | 1.57 | 356.5 |
| 6.0           | 3.13 | 89.1  |
| 9.0           | 4.70 | 39.6  |
| 12.0          | 6.26 | 22.3  |
| 15.0          | 7.83 | 14.3  |

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| <b>η</b>           | LED                |
| Efficiency         | 69 lm/W            |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%      |
| System Power       | 13 W               |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H         |
| Reflection factors | 70/50/20           |
| UGR C0/C180        | <10.0              |
| UGR C90/C270       | <10.0              |
| CIE Flux Codes     | 99 100 100 100 100 |
| Ra/CRI             | >80                |

LTS

## Zubehör



ILVY-ZBVL 033  
Konusverlängerung