ILVY-FIX 100.930.30.BK-BK





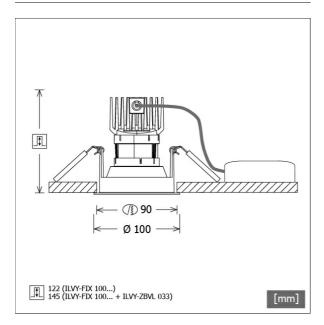


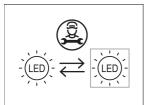


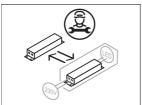




Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	658160	4043544774392







Beschreibung

- rundes Einbau-Downlight für vielfältige Beleuchtungsaufgaben
- Frontring schwarz / Innenkonus schwarz
- · 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 ($L \times B \times H = 500 \times 190 \times 130 \text{ mm}$).

Standardoptionen













Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel LED Spot / CRI 98 / 3000 K

EPREL Lichtquellen 869847

L90 B50 50.000 h Lebensdauer L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h

Systemleistung 13.3 W Leuchten-Lichtstrom 930 lm Systemeffizienz 69.92 lm/W Moduleffizienz 99.88 lm/W UGR Klasse ≤16 Abstrahlbereich Medium Flood

Abstrahlwinkel 29°

220 - 240 V / 50 - 60 Hz Versorgungsspannung

Schutzart

IP44 von unten

Abmessungen / Gewichte

Schutzklasse

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

ILVY-FIX 100.930.30.BK-BK

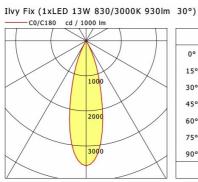
Nettogewicht Bruttogewicht



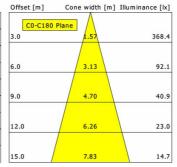
0.54 kg 0.64 kg



ILVY-FIX 100.930.30.BK-BK



	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



η	LED		
Efficiency	72 lm/W		
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%		
System Power	13 W		
UGR	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		

Zubehör



ILVY-ZBVL 033 Konusverlängerung