ILVY-FIX 100.927.20.WH-BK/DALI

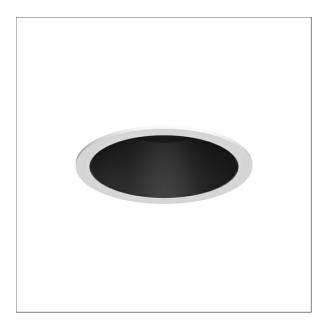




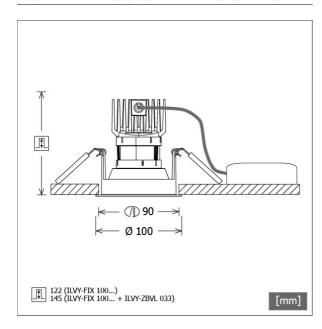


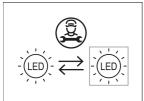


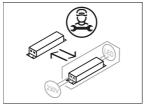




Farbe	Artikelnummer	EAN
weiß	658203	4043544774804







Beschreibung

- rundes Einbau-Downlight für vielfältige Beleuchtungsaufgaben
- Frontring weiß / 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 DALI, dimmbar) 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 mm).

Standardoptionen









Lichttechnik / Normen

LED Spot / CRI 98 / 2700 K

EPREL Lichtquellen 869393

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

Systemleistung 13.3 W
Leuchten-Lichtstrom 960 lm
Systemeffizienz 72.18 lm/W
Moduleffizienz 97.48 lm/W
UGR Klasse ≤16
Abstrahlbereich Spot
Abstrahlwinkel 18°

Versorgungsspannung 220 - 240 V / 50 - 60 Hz

Schutzklasse

Schutzart IP44 von unten

Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser100 mmHöhe113 mmAusschnittsmaß (Ø)90 mmDeckenstärke12.5 - 50.0 mmEinbautiefe122 mm

Einbaustrahler · Ilvy Fix

ILVY-FIX 100.927.20.WH-BK/DALI

Nettogewicht Bruttogewicht

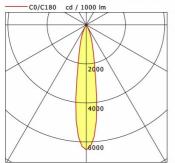


0.56 kg 0.66 kg



ILVY-FIX 100.927.20.WH-BK/DALI

Ilvy Fix (1xLED 13W 827/2700K 960lm 20°)



	C0	C90	C180	C270
0°	6400	6400	6400	6400
15°	1343	1343	1343	1343
30°	85	85	85	85
45°	7	7	7	7
60°	1	1	1	1
75°	0	0	0	0
90°	0	0	0	0

Offset [m]	Cone width [m] II	luminance [lx]
C0-C180	Plane	
3.0	0 <mark>.9</mark> 6	682.7
6.0	1.93	170.7
9.0	2.89	75.9
12.0	3.86	42.7
15.0	4.82	27.3

n	LEC
Efficiency	74 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

TS

Zubehör



ILVY-ZBVL 033 Konusverlängerung



ZB-OR DONGLEOrganic Response IR-Dongle-Set



ZB-OR GATEWAYOrganic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



ZB-OR-R SENSOROrganic Response Sensor für Einbaumontage