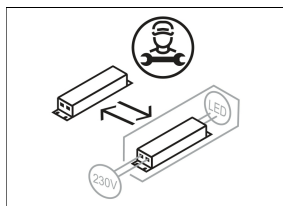
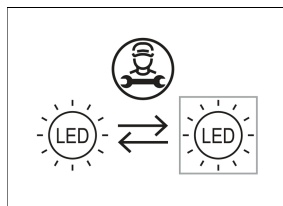
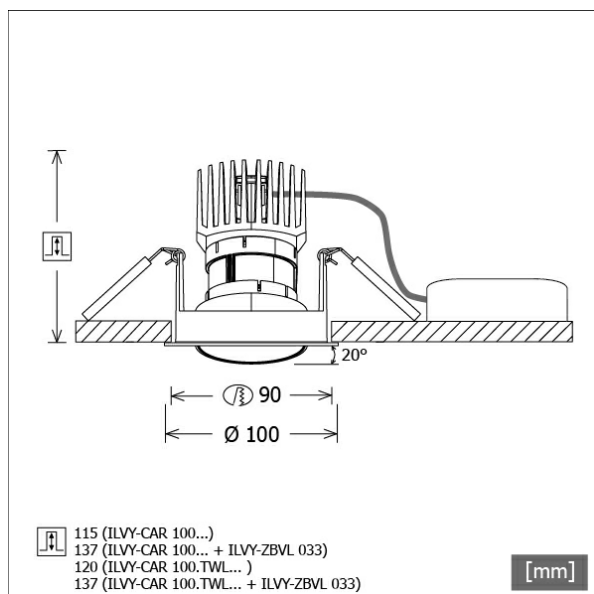


# ILVY-CAR 100.927.30.BK-WH



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	652915	4043544773746



## Beschreibung

- runder Einbaustrahler für vielfältige Beleuchtungsaufgaben
- Frontring schwarz / Innenkonus weiß
- 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) inklusive (Platzierung extern)

## Standardoptionen



## Lichttechnik / Normen

<b>Leuchtmittel</b>	LED Spot / CRI 98 / 2700 K
<b>EPREL Lichtquellen</b>	869393
<b>Lebensdauer</b>	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
<b>Systemleistung</b>	13.3 W
<b>Leuchten-Lichtstrom</b>	910 lm
<b>Systemeffizienz</b>	68.42 lm/W
<b>Moduleffizienz</b>	97.48 lm/W
<b>UGR Klasse</b>	≤16
<b>Abstrahlwinkel</b>	30°
<b>Versorgungsspannung</b>	220 - 240 V / 50 Hz
<b>Schutzklasse</b>	III
<b>Schutzart</b>	IP20

## Abmessungen / Gewichte

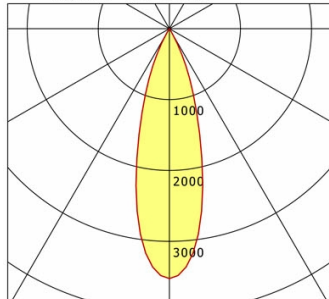
<b>Außendurchmesser</b>	100 mm
<b>Höhe</b>	107 mm
<b>Ausschnittsmaß (Ø)</b>	90 mm
<b>Deckenstärke</b>	12.5 - 50.0 mm
<b>Einbautiefe</b>	115 mm
<b>Nettogewicht</b>	0.59 kg
<b>Bruttogewicht</b>	0.69 kg

# ILVY-CAR 100.927.30.BK-WH

## ILVY-CAR 100.927.30.BK-WH

Ilvy Cardanic (1xLED 13W 827/2700K 910lm 30°)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	3525	3525	3525	3525
15°	1714	1714	1714	1714
30°	89	89	89	89
45°	6	6	6	6
60°	2	2	2	2
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	1.58	356.4
6.0	3.16	89.1
9.0	4.73	39.6
12.0	6.31	22.3
15.0	7.89	14.3

<b>η</b>	LED
Efficiency	70 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