ILVY-CAR 100.927.20.BK-CO/DALI





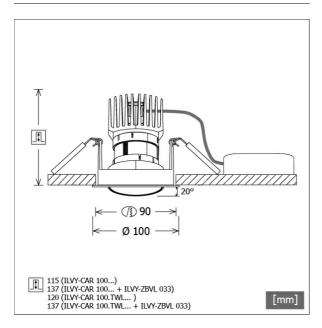


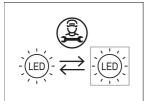


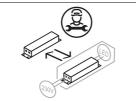




Farbe	Artikelnummer	EAN	
schwarz	652800	4043544773500	







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
- 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: 137 mm)
- Front-/Einbauring mit Schwenkvorrichtung aus Aluminiumdruckguss (Rotationsring aus ABS)
- 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)

Standardoptionen









Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel 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 970 lm Systemeffizienz 72.93 lm/W Moduleffizienz 97.48 lm/W **UGR Klasse** ≤16 Abstrahlbereich Spot Abstrahlwinkel 18°

Versorgungsspannung 220 - 240 V / 50 - 60 Hz

Schutzklasse

Schutzart IP40 von unten

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

Einbaustrahler · Ilvy Cardanic

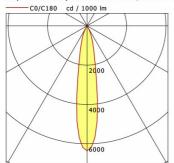
ILVY-CAR 100.927.20.BK-CO/DALI Bruttogewicht



LTS LOVE TO SHINE

ILVY-CAR 100.927.20.BK-CO/DALI

Ilvy Cardanic (1xLED 13W 827/2700K 970lm 20°)



	C0	C90	C180	C270
0°	6353	6353	6353	6353
15°	1339	1339	1339	1339
30°	73	73	73	73
45°	5	5	5	5
60°	2	2	2	2
75°	0	0	0	0
90°	0	0	0	0
	co	1 / 1000 I	m	

Offset [m]	Cone width [m] II	luminance [lx]
C0-C180	Plane	
3.0	9 <mark>.9</mark> 6	684.7
6.0	1.93	171.2
6.0	1.93	1/1.2
9.0	2.89	76.1
12.0	3.86	42.8
15.0	4.82	27.4

η	LED	
Efficiency	75 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