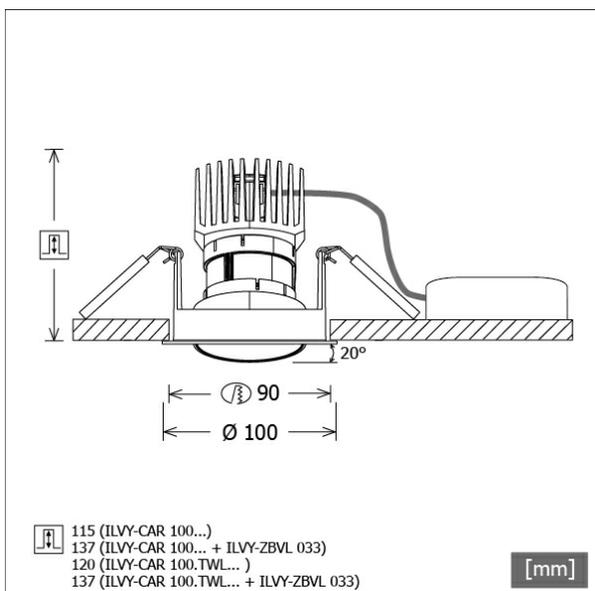


# ILVY-CAR 100.930.50.WH-CO/DALI



Colori	Articolo n.	EAN
bianco	658388	4043544776587



## Descrizione

- faretto da incasso rotondo per svariate esigenze di illuminazione
- anello frontale bianco / cono interno rame
- lampada girevole a 355° e direzionabile a 20°
- lampada con cablaggio senza alogeni
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- gestione termica con raffreddamento passivo (termodispersore in pressofusione di alluminio)
- IED con spettro di luce diurna completo
- porta riflettore in ABS nero
- riflettore metallizzato in policarbonato ad alta brillantezza con curva fotometrica simmetrica precisa per la massima resa luminosa e il controllo ottimale dell'abbagliamento (vetro di sicurezza in plastica incluso)
- cono interno in ABS
- la prolunga del cono ILVY-ZBVL 033 per migliorare il controllo dell'abbagliamento può essere ordinata separatamente come accessorio (tenere conto della profondità di montaggio: 137 mm)
- anello frontale/di montaggio con dispositivo orientabile in pressofusione di alluminio (anello di rotazione in ABS)
- montaggio a soffitto senza attrezzi con molle di serraggio rapido (regolazione automatica dello spessore del soffitto)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- alimentatore (convertitore LED DALI, dimmerabile) incluso (posizionamento esterno)

## Opzioni standard



## Dati illuminotecnici / Norme

Lampade	LED Spot / CRI 98 / 3000 K
EPREL fonti luminose	869847
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durata	
Prestazioni sistema	13.3 W
Flusso luminoso apparecchio	970 lm
Efficienza sistema	72.93 lm/W
Efficienza del modulo	99.88 lm/W
UGR classe	≤16
Zona di fascio luminoso	Wide Flood
Angolo del fascio luminoso	50°
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	II
Tipo di protezione	IP40 von unten

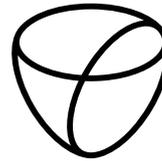
## Dimensioni / pesi

Diametro esterno	100 mm
Altezza	107 mm
Dimensione foro (Ø)	90 mm
Spessore soffitto	12.5 - 50.0 mm

Faretti da incasso · Ilvy Cardanic

# ILVY-CAR 100.930.50.WH-CO/DALI

Profondità di incasso  
Peso netto  
Peso lordo

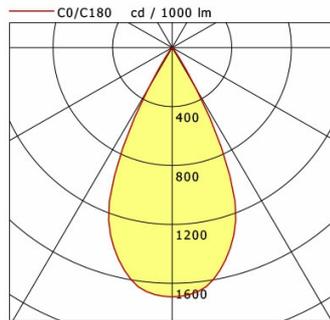


LTS  
LOVE TO SHINE

115 mm  
0.61 kg  
0.71 kg

# ILVY-CAR 100.930.50.WH-CO/DALI

Ilvy Cardanic (1xLED 13W 830/3000K 970lm 50°)



	C0	C90	C180	C270
0°	1692	1692	1692	1692
15°	1451	1451	1451	1451
30°	322	322	322	322
45°	7	7	7	7
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]
3.0	2.81	182.4
6.0	5.62	45.6
9.0	8.43	20.3
12.0	11.24	11.4
15.0	14.05	7.3

<b>η</b>	LED
Efficiency	75 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	10.9
UGR C90/C270	10.9
CIE Flux Codes	99 100 100 100 100
Ra/CRI	> 80

LTS

## Accessori



**ILVY-ZBVL 033**  
Prolunga cono



**ZB-OR DONGLE**  
Organic Response Kit dongle IR



**ZB-OR GATEWAY**  
Organic Response serie a cascata gateway IoT



**ZB-OR-R SENSOR**  
sensore Organic Response per montaggio a incasso