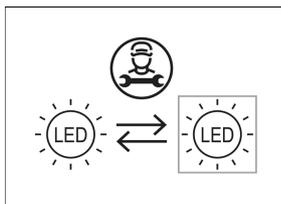
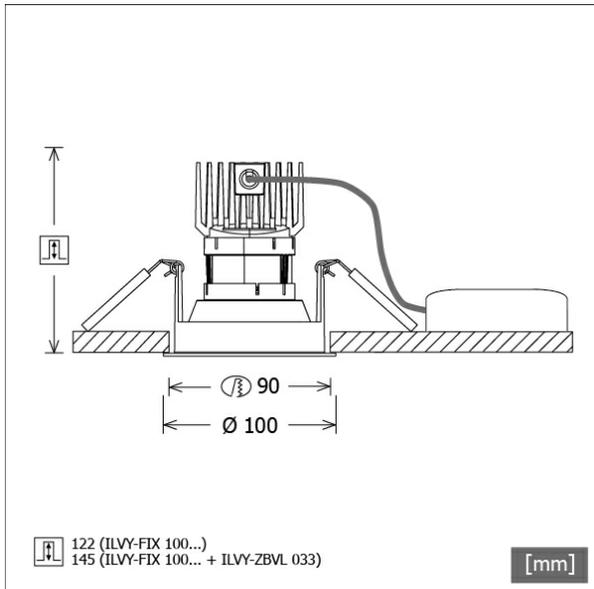


# ILVY-FIX 100.940.20.BK-CO/DALI



Colori	Articolo n.	EAN
nero	658147	4043544774262



## Descrizione

- downlight da incasso rotondo per svariate esigenze di illuminazione
- anello frontale nero / cono interno rame
- 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)
- LED 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: 145 mm)
- anello frontale/di montaggio in pressofusione di alluminio
- 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)

## Note

Quando si utilizza la lampada in una scatola di installazione chiusa, attenersi alle dimensioni della scatola (L x P x A = 500 x 190 x 130 mm).

## Opzioni standard



## Dati illuminotecnici / Norme

Lampade	LED Spot / CRI 98 / 4000 K
EPREL fonti luminose	870402
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durata	
	13.3 W
Prestazioni sistema	
Flusso luminoso apparecchio	1110 lm
Efficienza sistema	83.45 lm/W
Efficienza del modulo	101.73 lm/W
UGR classe	≤16
Zona di fascio luminoso	Spot
Angolo del fascio luminoso	18°
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	II
Tipo di protezione	IP44 von unten

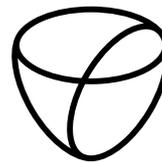
## Dimensioni / pesi

Diametro esterno	100 mm
------------------	--------

Faretti da incasso · Ilvy Fix

# ILVY-FIX 100.940.20.BK-CO/DALI

Altezza	113 mm
Dimensione foro (∅)	90 mm
Spessore soffitto	12.5 - 50.0 mm
Profondità di incasso	122 mm
Peso netto	0.56 kg
Peso lordo	0.66 kg

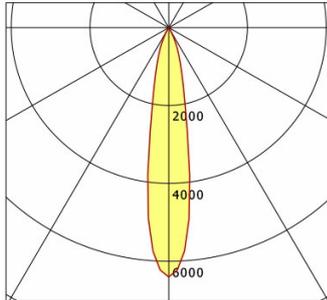


LTS  
LOVE TO SHINE

# ILVY-FIX 100.940.20.BK-CO/DALI

Ivy Fix (1xLED 13W 840/4000K 1110lm 20°)

— C0/C180 cd / 1000 lm



	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
cd / 1000 lm				

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	0.96	789.3
6.0	1.93	197.3
9.0	2.89	87.7
12.0	3.86	49.3
15.0	4.82	31.6

<b>η</b>	LED
Efficiency	86 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

## 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