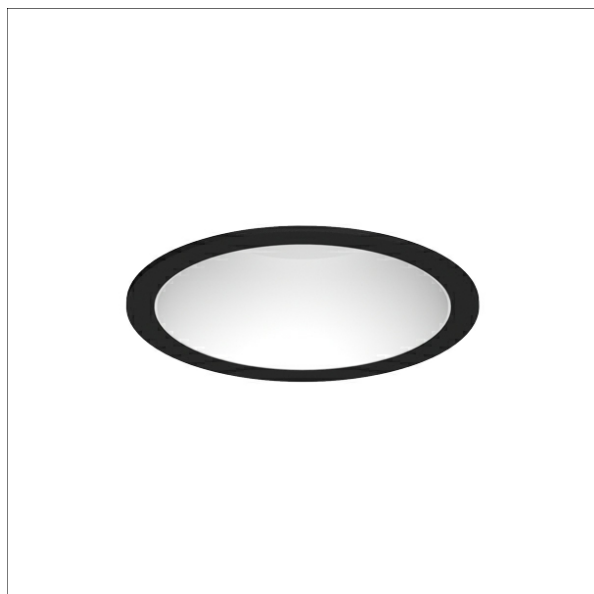
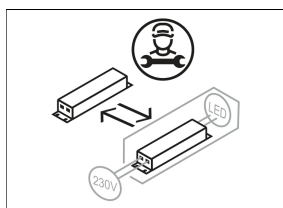
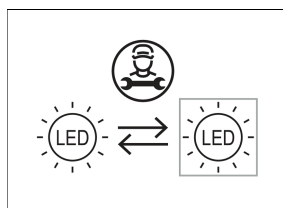
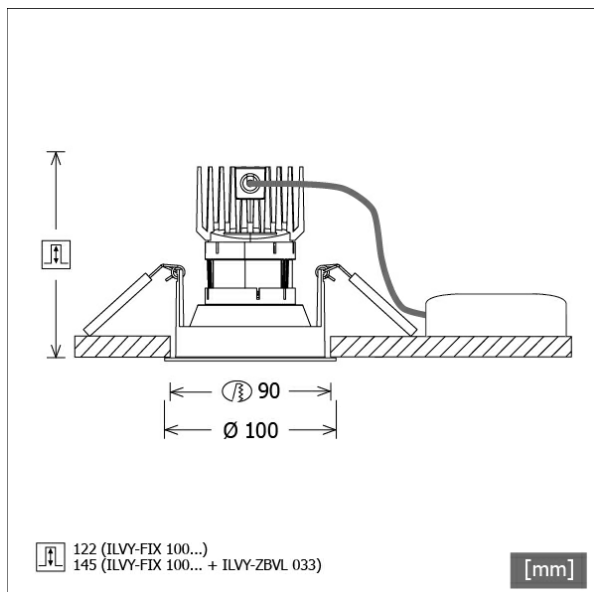


ILVY-FIX 100.930.20.BK-WH/DALI



Colori	Articolo n.	EAN
nero	658143	4043544774224



Descrizione

- downlight da incasso rotondo per svariate esigenze di illuminazione
- anello frontale nero / cono interno bianco
- 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 polycarbonato 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 / 3000 K
EPREL fonti luminose	869847
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durata	13.3 W
Prestazioni sistema	990 lm
Flusso luminoso apparecchio	74.43 lm/W
Efficienza sistema	99.88 lm/W
Efficienza del modulo	≤16
UGR classe	Spot
Zona di fascio luminoso	18°
Angolo del fascio luminoso	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Tensione di alimentazione	II
Classe di protezione	IP44 von unten
Tipo di protezione	

Dimensioni / pesi

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

Faretti da incasso · Ilvy Fix

ILVY-FIX 100.930.20.BK-WH/DALI

Altezza

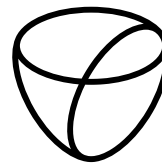
Dimensione foro (Ø)

Spessore soffitto

Profondità di incasso

Peso netto

Peso lordo



LTS
LOVE TO SHINE

113 mm

90 mm

12.5 - 50.0 mm

122 mm

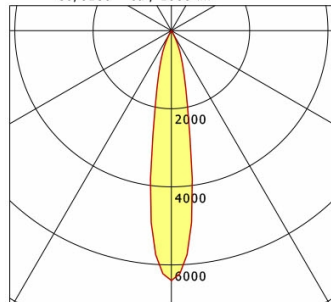
0.56 kg

0.66 kg

ILVY-FIX 100.930.20.BK-WH/DALI

Ilvy Fix (1xLED 13W 830/3000K 990lm 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]

C0-C180 Plane		
3.0	0.96	704.0
6.0	1.93	176.0
9.0	2.89	78.2
12.0	3.86	44.0
15.0	4.82	28.2

η	LED
Efficiency	76 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

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