

ILVY-FIX 100.940.50.WH-BK/DALI



Colori	Articolo n.	EAN
bianco	658269	4043544775443



Descrizione

- downlight da incasso rotondo per svariate esigenze di illuminazione
- anello frontale bianco / cono interno nero
- lampada con cablaggio senza alogeni
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- gestione termica con raffreddamento passivo (termoisolatore 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	1090 lm
Flusso luminoso apparecchio	81.95 lm/W
Efficienza sistema	101.73 lm/W
Efficienza del modulo	≤16
UGR classe	Wide Flood
Zona di fascio luminoso	50°
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 100.940.50.WH-BK/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

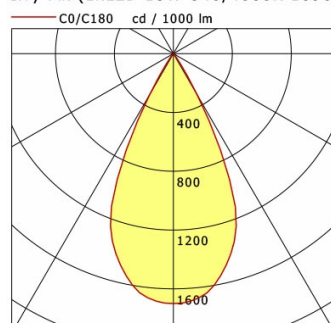
122 mm

0.56 kg

0.66 kg

ILVY-FIX 100.940.50.WH-BK/DALI

Ilvy Fix (1xLED 13W 840/4000K 1090lm 50°)



	C0	C90	C180	C270
0°	1700	1700	1700	1700
15°	1450	1450	1450	1450
30°	320	320	320	320
45°	10	10	10	10
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	2.78	205.9
6.0	5.56	51.5
9.0	8.34	22.9
12.0	11.12	12.9
15.0	13.90	8.2

C0-C180 Plane

η	LED
Efficiency	84 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