

ILVY-FIX 100.940.20.BK-GO/DALI



Colori	Articolo n.	EAN
nero	658149	4043544774286



Descrizione

- downlight da incasso rotondo per svariate esigenze di illuminazione
- anello frontale nero / cono interno dorato
- 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	
Prestazioni sistema	13.3 W
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-GO/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

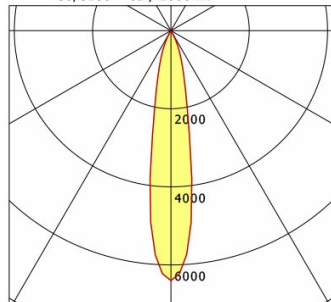
0.56 kg

0.66 kg

ILVY-FIX 100.940.20.BK-GO/DALI

Ilvy 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]

C0-C180 Plane		
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

η	LED
Efficiency	86 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