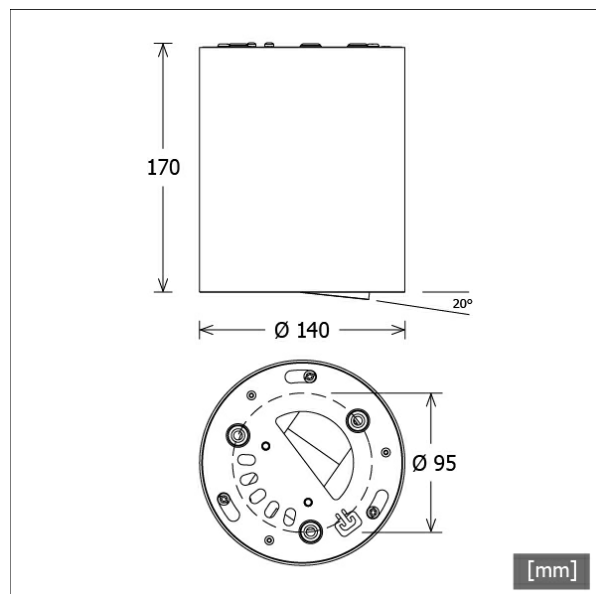


BTN-A 301.40.15/DALI



Colori	Articolo n.	EAN
nero	651001	4043544600370
argento	651002	4043544600387
bianco	651003	4043544600394



Descrizione

- plafone per illuminazione generale e d'accento
- inserto modulo girevole a 350° e direzionabile a 20°
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- gestione termica con raffreddamento passivo (termoisolatore interno in alluminio)
- riflettore a specchio in alluminio con curva fotometrica simmetrica precisa per un'alta resa luminosa e il controllo ottimale dell'abbagliamento
- corpo cilindrico in alluminio con inserto modulo in pressofusione di zinco
- vetro di protezione trasparente
- anello di montaggio in lamiera di acciaio con chiusura a baionetta e cavo di sicurezza per fissaggio a vite
- morsetto a 5 poli
- alimentatore (convertitore LED DALI, dimmerabile) integrato

Opzioni standard



Opzioni speciali



Dati illuminotecnici / Norme

Lampade	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL fonti luminose	848119
Durata	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	14.0 W
Flusso luminoso apparecchio	1480 lm
Efficienza sistema	105.71 lm/W
Efficienza del modulo	160.37 lm/W
UGR classe	≤19
Zona di fascio luminoso	Spot
Angolo del fascio luminoso	14°
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	I
Tipo di protezione	IP20

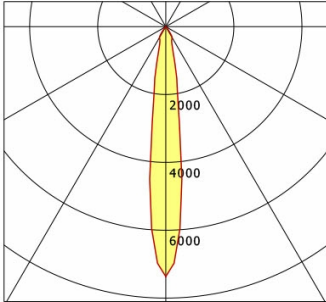
Dimensioni / pesi

Diametro esterno	140 mm
Altezza	171 mm
Peso netto	2.16 kg
Peso lordo	2.38 kg

BTN-A 301.40.15/DALI

Button 300 Surface-Mounted (1xLED 14W 840/4000K 1480lm 35 °)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	7365	7365	7365	7365
15°	921	921	921	921
30°	373	373	373	373
45°	11	11	11	11
60°	12	12	12	12
75°	3	3	3	3
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

C0-C180 Plane		
3.0	0.73	1211.1
6.0	1.45	302.8
9.0	2.18	134.6
12.0	2.91	75.7
15.0	3.64	48.4

η	LED
Efficiency	106 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	14 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	16.9
UGR C90/C270	16.9
CIE Flux Codes	97 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessori



ZB-OR DONGLE
Organic Response Kit dongle IR



ZB-OR GATEWAY
Organic Response serie a cascata gateway IoT



ZB-OR-A SENSOR
Sensore Organic Response per montaggio a plafone