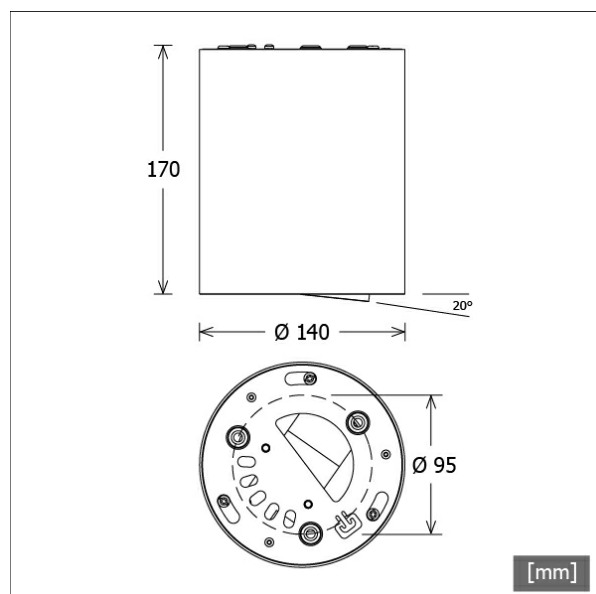


BTN-A 302.40.25/DALI



Colori	Articolo n.	EAN
nero	651091	4043544601278
argento	651092	4043544601285
bianco	651093	4043544601292



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 (termodispersore 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
	L90 B50 50.000 h
Durata	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	27.0 W
Flusso luminoso apparecchio	2840 lm
Efficienza sistema	105.18 lm/W
Efficienza del modulo	160.37 lm/W
UGR classe	≤19
Zona di fascio luminoso	Medium Flood
Angolo del fascio luminoso	23°
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	I
Tipo di protezione	IP20

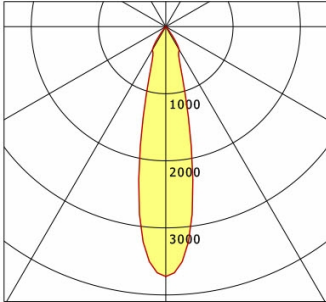
Dimensioni / pesi

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

BTN-A 302.40.25/DALI

Button 300 Surface-Mounted (1xLED 27W 840/4000K 2840lm 35 °)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	3726	3726	3726	3726
15°	1206	1206	1206	1206
30°	396	396	396	396
45°	11	11	11	11
60°	6	6	6	6
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	1.26	1175.6
6.0	2.52	293.9
9.0	3.78	130.6
12.0	5.04	73.5
15.0	6.30	47.0

η	LED
Efficiency	105 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.4
UGR C90/C270	19.4
CIE Flux Codes	98 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