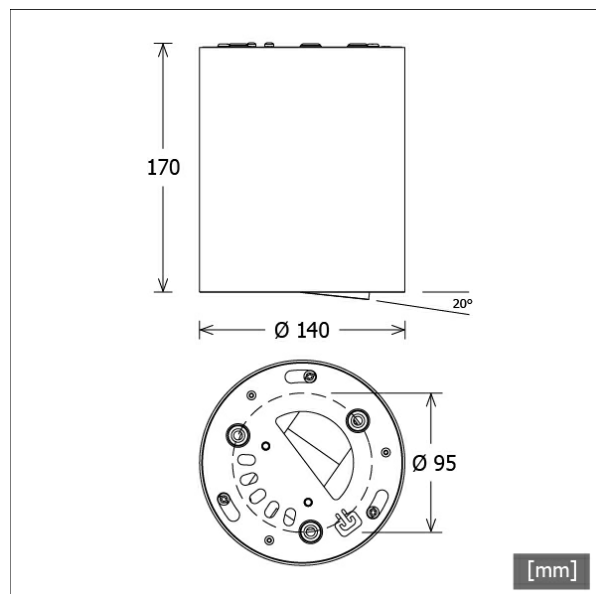


BTN-A 302.27.50/DALI



Colori	Articolo n.	EAN
nero	651043	4043544600790
argento	651044	4043544600806
bianco	651045	4043544600813



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 / 2700 K
EPREL fonti luminose	848120
	L90 B50 50.000 h
Durata	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	27.0 W
Flusso luminoso apparecchio	2490 lm
Efficienza sistema	92.22 lm/W
Efficienza del modulo	127.18 lm/W
UGR classe	≤22
Zona di fascio luminoso	Wide Flood
Angolo del fascio luminoso	47°
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	I
Tipo di protezione	IP20

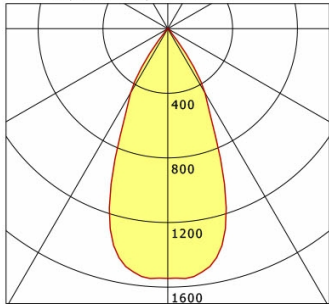
Dimensioni / pesi

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

BTN-A 302.27.50/DALI

Button 300 Surface-Mounted (1xLED 27W 827/2700K 2490lm 50 °)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	1546	1546	1546	1546
15°	1340	1340	1340	1340
30°	459	459	459	459
45°	18	18	18	18
60°	6	6	6	6
75°	5	5	5	5
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

C0-C180 Plane		
3.0	2.59	427.7
6.0	5.17	106.9
9.0	7.76	47.5
12.0	10.34	26.7
15.0	12.93	17.1

η	LED
Efficiency	92 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.4
UGR C90/C270	20.4
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