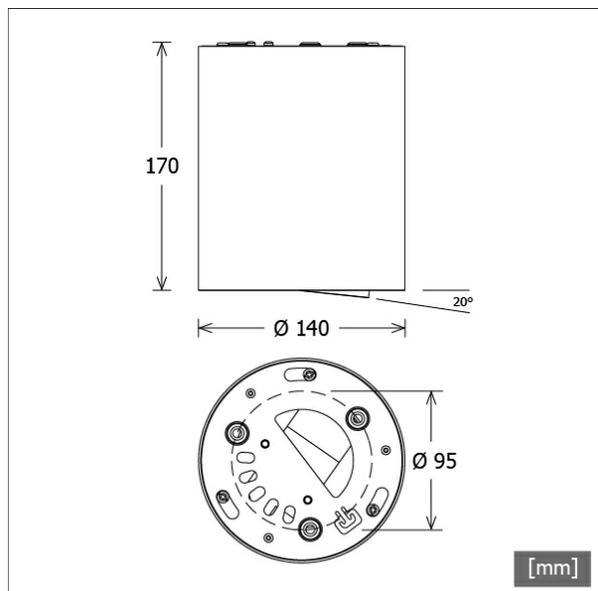


# BTN-A 302.30.50



Colori	Articolo n.	EAN
nero	651064	4043544601001
argento	651065	4043544601018
bianco	651066	4043544601025



## 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) integrato

## Opzioni standard



## Opzioni speciali



## Dati illuminotecnici / Norme

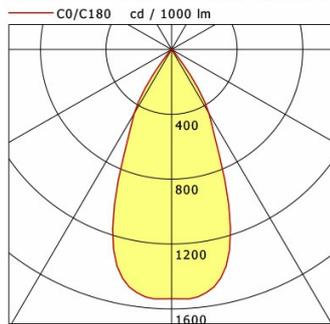
Lampade	LED Spot / CRI 80 / 3000 K
EPREL fonti luminose	848117
Durata	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	27.0 W
Flusso luminoso apparecchio	2620 lm
Efficienza sistema	97.03 lm/W
Efficienza del modulo	156.64 lm/W
UGR classe	≤22
Zona di fascio luminoso	Wide Flood
Angolo 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 302.30.50

Button 300 Surface-Mounted (1xLED 27W 830/3000K 2620lm 50 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	1538	1538	1538	1538
15°	1335	1335	1335	1335
30°	457	457	457	457
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]
3.0	2.59	447.6
6.0	5.18	111.9
9.0	7.77	49.7
12.0	10.37	28.0
15.0	12.96	17.9

<b>η</b>	LED
Efficiency	97 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.6
UGR C90/C270	20.6
CIE Flux Codes	97 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS