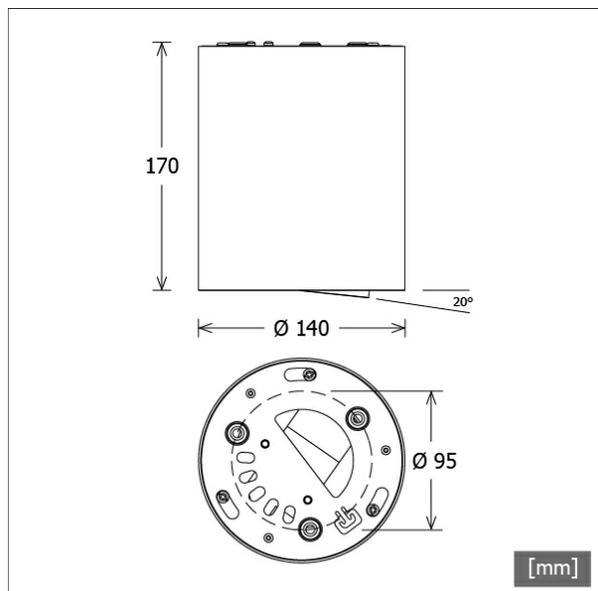


BTN-A 302.30.15



Colori	Articolo n.	EAN
nero	651046	4043544600820
argento	651047	4043544600837
bianco	651048	4043544600844



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	2710 lm
Efficienza sistema	100.37 lm/W
Efficienza del modulo	156.64 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

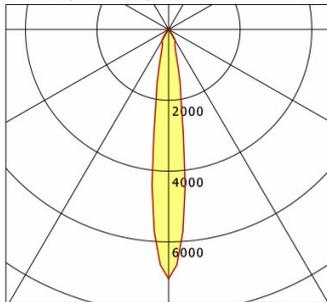
Dimensioni / pesi

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

BTN-A 302.30.15

Button 300 Surface-Mounted (1xLED 27W 830/3000K 2710lm 35 °)

— C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	7043	7043	7043	7043
15°	937	937	937	937
30°	369	369	369	369
45°	13	13	13	13
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]

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	0.75	2120.7
6.0	1.50	530.2
9.0	2.25	235.6
12.0	3.00	132.5
15.0	3.75	84.8

η	LED
Efficiency	101 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.0
UGR C90/C270	19.0
CIE Flux Codes	97 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS