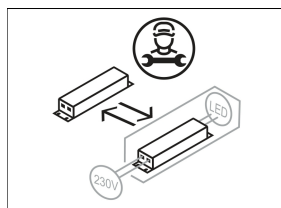
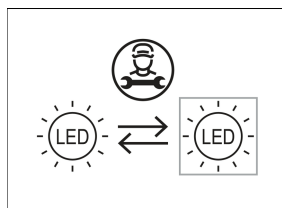
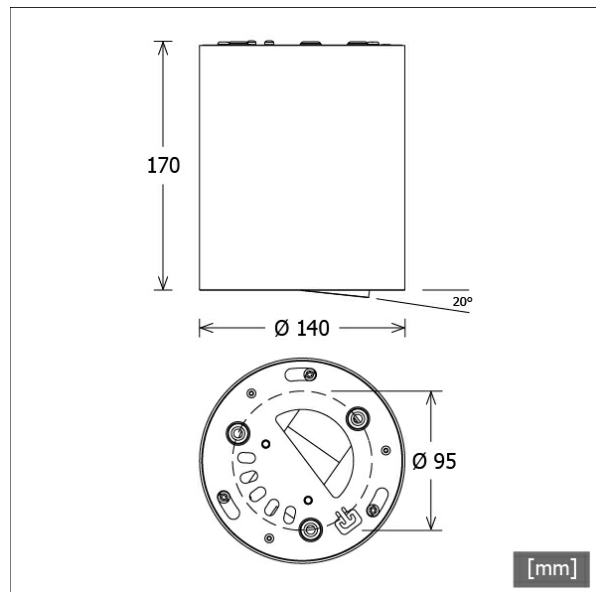


## BTN-A 301.30.35



| Colori  | Articolo n. | EAN           |
|---------|-------------|---------------|
| nero    | 650986      | 4043544600226 |
| argento | 650987      | 4043544600233 |
| bianco  | 650988      | 4043544600240 |



## 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

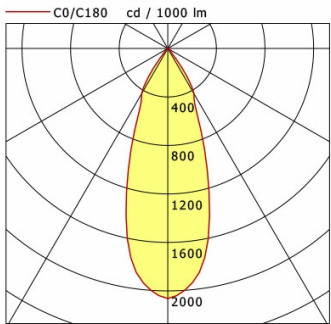
|                             |                                                           |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Lampade                     | LED Spot / CRI 80 / 3000 K                                |
| EPREL fonti luminose        | 848117                                                    |
| Durata                      | L90 B50 50.000 h<br>L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| Prestazioni sistema         | 14.0 W                                                    |
| Flusso luminoso apparecchio | 1390 lm                                                   |
| Efficienza sistema          | 99.28 lm/W                                                |
| Efficienza del modulo       | 156.64 lm/W                                               |
| UGR classe                  | ≤19                                                       |
| Zona di fascio luminoso     | Flood                                                     |
| Angolo del fascio luminoso  | 36°                                                       |
| 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 301.30.35

Button 300 Surface-Mounted (1xLED 14W 830/3000K 1390lm 35 °)



|              | C0   | C90  | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0°           | 2063 | 2063 | 2063 | 2063 |
| 15°          | 1327 | 1327 | 1327 | 1327 |
| 30°          | 430  | 430  | 430  | 430  |
| 45°          | 21   | 21   | 21   | 21   |
| 60°          | 8    | 8    | 8    | 8    |
| 75°          | 4    | 4    | 4    | 4    |
| 90°          | 0    | 0    | 0    | 0    |
| cd / 1000 lm |      |      |      |      |

| Offset [m]    | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|---------------|----------------|------------------|
| C0-C180 Plane |                |                  |
| 3.0           | 1.98           | 318.6            |
| 6.0           | 3.96           | 79.6             |
| 9.0           | 5.94           | 35.4             |
| 12.0          | 7.91           | 19.9             |
| 15.0          | 9.89           | 12.7             |

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| <b>η</b>           | LED               |
| Efficiency         | 99 lm/W           |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%     |
| System Power       | 14 W              |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H        |
| Reflection factors | 70/50/20          |
| UGR C0/C180        | 18.4              |
| UGR C90/C270       | 18.4              |
| CIE Flux Codes     | 96 99 100 100 100 |
| Ra/CRI             | >80               |

LTS