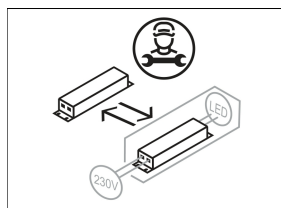
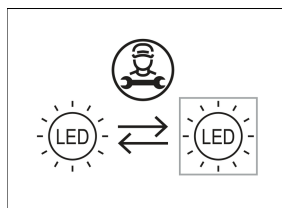
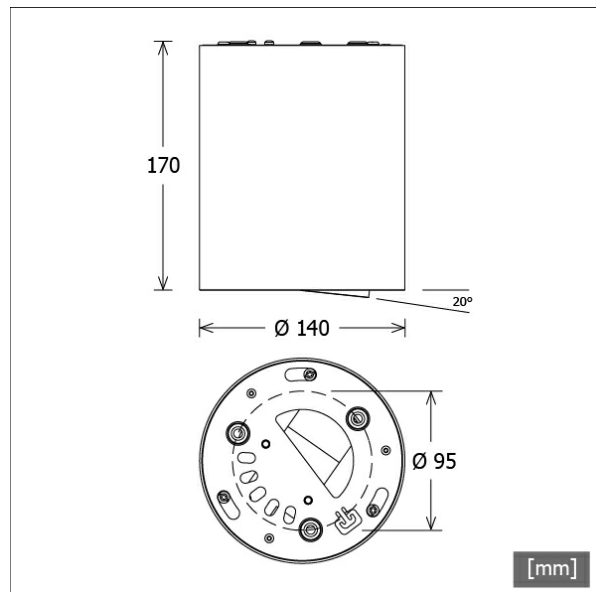


## BTN-A 301.40.25/DALI



| Colori  | Articolo n. | EAN           |
|---------|-------------|---------------|
| nero    | 651007      | 4043544600431 |
| argento | 651008      | 4043544600448 |
| bianco  | 651009      | 4043544600455 |



## 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         | 14.0 W                     |
| Flusso luminoso apparecchio | 1470 lm                    |
| Efficienza sistema          | 105.00 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                       |

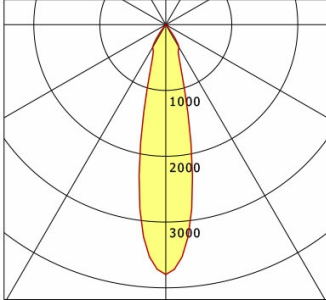
## Dimensioni / pesi

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

# BTN-A 301.40.25/DALI

Button 300 Surface-Mounted (1xLED 14W 840/4000K 1470lm 35 °)

C0/C180 cd / 1000 lm



|              | C0   | C90  | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0°           | 3798 | 3798 | 3798 | 3798 |
| 15°          | 1199 | 1199 | 1199 | 1199 |
| 30°          | 398  | 398  | 398  | 398  |
| 45°          | 11   | 11   | 11   | 11   |
| 60°          | 5    | 5    | 5    | 5    |
| 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           | 1.25 | 620.3 |
| 6.0           | 2.50 | 155.1 |
| 9.0           | 3.75 | 68.9  |
| 12.0          | 5.00 | 38.8  |
| 15.0          | 6.25 | 24.8  |

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| <b>η</b>           | LED               |
| Efficiency         | 105 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        | 17.2              |
| UGR C90/C270       | 17.2              |
| 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