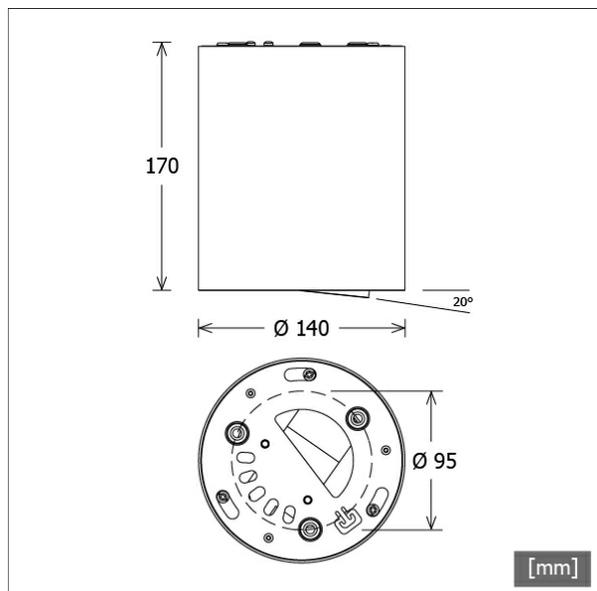


BTN-A 301.40.15/DALI



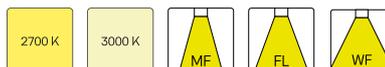
| Coloris | Réf. article | EAN |
|---------|--------------|---------------|
| noir | 651001 | 4043544600370 |
| argent | 651002 | 4043544600387 |
| blanc | 651003 | 4043544600394 |



Description

- châssis pour éclairage général et d'accentuation
- module lampe pivotante à 350° et orientable à 20°
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- gestion de la chaleur avec refroidissement passif (dissipateur thermique interne en aluminium)
- réflecteur-miroir en aluminium à faisceau symétrique précis pour un haut rendement lumineux et un contrôle optimal de l'éblouissement.
- boîtier cylindrique en aluminium avec module en zinc moulé sous pression
- verre de protection transparent
- plaque de montage en tôle d'acier avec fermeture à baïonnette et câble de sécurité pour montage vissé
- borne à 5 pôles
- ballast (convertisseur LED DALI, gradable) intégré

Options standard



Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

| | |
|------------------------------|---|
| Lampes | LED Spot / CRI 80 / 4000 K |
| EPREL sources de lumière | 848119 |
| Durée de vie | L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h |
| Puissance du système | 14.0 W |
| Flux lumineux des luminaires | 1480 lm |
| Rendement du système | 105.71 lm/W |
| Rendement du module | 160.37 lm/W |
| UGR classe | ≤19 |
| Zone de rayonnement | Spot |
| Angle de rayonnement | 14° |
| Tension d'alimentation | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| Classe de protection | I |
| Type de protection | IP20 |

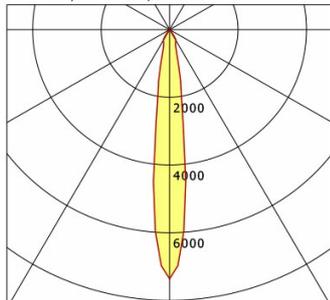
Dimensions / Poids

| | |
|--------------------|---------|
| Diamètre extérieur | 140 mm |
| Hauteur | 171 mm |
| Poids net | 2.16 kg |
| Poids brut | 2.38 kg |

BTN-A 301.40.15/DALI

Button 300 Surface-Mounted (1xLED 14W 840/4000K 1480lm 35 °)

C0/C180 cd / 1000 lm



| | C0 | C90 | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0° | 7365 | 7365 | 7365 | 7365 |
| 15° | 921 | 921 | 921 | 921 |
| 30° | 373 | 373 | 373 | 373 |
| 45° | 11 | 11 | 11 | 11 |
| 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 | 0.73 | 1211.1 |
| 6.0 | 1.45 | 302.8 |
| 9.0 | 2.18 | 134.6 |
| 12.0 | 2.91 | 75.7 |
| 15.0 | 3.64 | 48.4 |

| | |
|--------------------|-------------------|
| η | LED |
| Efficiency | 106 lm/W |
| Direct/Indirect | ↓ 100% / ↑ 0% |
| System Power | 14 W |
| UGR | X=4H, Y=8H |
| Reflection factors | 70/50/20 |
| UGR C0/C180 | 16.9 |
| UGR C90/C270 | 16.9 |
| CIE Flux Codes | 97 99 100 100 100 |
| Ra/CRI | >80 |

LTS

Accessoires



ZB-OR DONGLE
Organic Response kit dongle IR



ZB-OR GATEWAY
Organic Response passerelle IoT série Cascade



ZB-OR-A SENSOR
Capteur Organic Response pour montage en surface