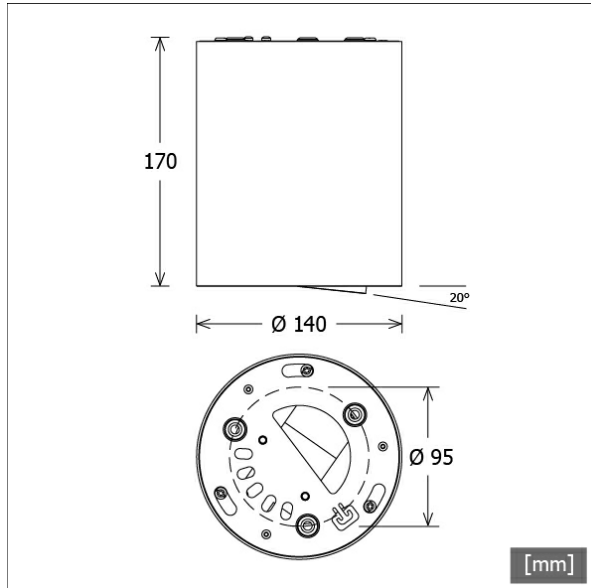


BTN-A 302.40.35



| Coloris | Réf. article | EAN |
|---------|--------------|---------------|
| noir | 651079 | 4043544601155 |
| argent | 651080 | 4043544601162 |
| blanc | 651081 | 4043544601179 |



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) intégré

Options standard



Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

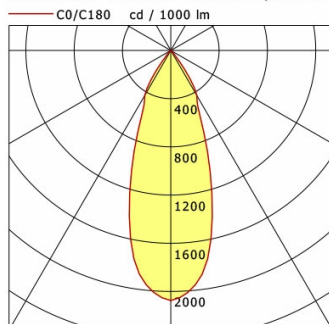
| | |
|------------------------------|---|
| Lampes | LED Spot / CRI 80 / 4000 K |
| EPREL sources de lumière | 848119 |
| Durée de vie | L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h |
| Puissance du système | 27.0 W |
| Flux lumineux des luminaires | 2820 lm |
| Rendement du système | 104.44 lm/W |
| Rendement du module | 160.37 lm/W |
| UGR classe | ≤22 |
| Zone de rayonnement | Flood |
| Angle de rayonnement | 36° |
| 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 302.40.35

Button 300 Surface-Mounted (1xLED 27W 840/4000K 2820lm 35 °)



| | C0 | C90 | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0° | 2075 | 2075 | 2075 | 2075 |
| 15° | 1328 | 1328 | 1328 | 1328 |
| 30° | 432 | 432 | 432 | 432 |
| 45° | 21 | 21 | 21 | 21 |
| 60° | 7 | 7 | 7 | 7 |
| 75° | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 90° | 0 | 0 | 0 | 0 |
| cd / 1000 lm | | | | |

| Offset [m] | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|------------------|
| 3.0 | 1.97 | 650.2 |
| 6.0 | 3.95 | 162.5 |
| 9.0 | 5.92 | 72.2 |
| 12.0 | 7.89 | 40.6 |
| 15.0 | 9.87 | 26.0 |

| | |
|--------------------|-------------------|
| η | LED |
| Efficiency | 105 lm/W |
| Direct/Indirect | ↓ 100% / ↑ 0% |
| System Power | 27 W |
| UGR | X=4H, Y=8H |
| Reflection factors | 70/50/20 |
| UGR C0/C180 | 20.8 |
| UGR C90/C270 | 20.8 |
| CIE Flux Codes | 97 99 100 100 100 |
| Ra/CRI | >80 |

LTS