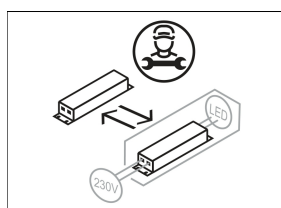
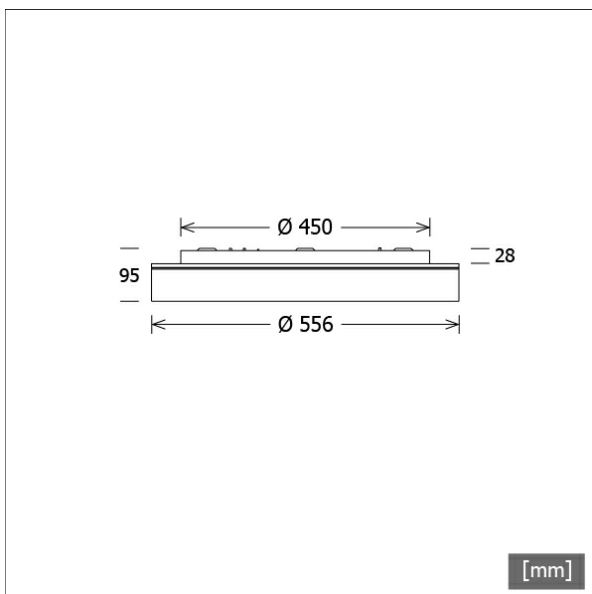


LUNS 202.830.1/DALI



| Coloris | Réf. article | EAN |
|---------|--------------|---------------|
| argent | 665710 | 4043544750235 |
| noir | 665711 | 4043544750242 |
| blanc | 665712 | 4043544750259 |



Description

- utilisable en appareil de plafond, mural ou en suspension (suspension à commander séparément)
- à faisceau direct avec anneau effet lumière
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- appareil composé d'un boîtier en tôle d'acier pour ballast et unité lampe
- l'unité lampe peut être séparée du boîtier du ballast sans outils au moyen d'un système à baïonnette (avec filin de sécurité)
- diffuseur en verre acrylique opale
- boîtier ballast pour vissage direct
- borne à 5 pôles
- ballast (convertisseur LED) intégré (avec gradation DALI)

Options standard



Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

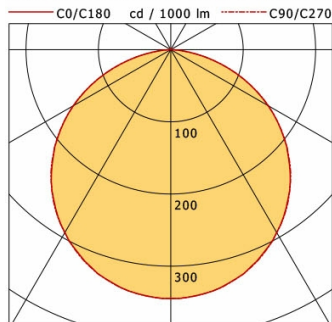
| | |
|------------------------------|------------------------------|
| Lampes | LED linear / CRI 80 / 3000 K |
| EPREL sources de lumière | 993702 993704 |
| Durée de vie | L90 B50 50.000 h |
| | L80 B50 100.000 h |
| | L80 B20 50.000 h |
| Puissance du système | 20.6 W |
| Flux lumineux des luminaires | 2290 lm |
| Rendement du système | 111.16 lm/W |
| Rendement du module | 163.00 lm/W |
| UGR classe | ≤22 |
| Tension d'alimentation | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| Classe de protection | I |
| Type de protection | IP20 |

Dimensions / Poids

| | |
|--------------------|---------|
| Diamètre extérieur | 556 mm |
| Hauteur | 95 mm |
| Poids net | 8.04 kg |
| Poids brut | 8.94 kg |

LUNS 202.830.1/DALI

Lunata Small (1xLED 21W 830/3000K 2290lm)



| | C0 | C90 | C180 | C270 |
|--------------|-----|-----|------|------|
| 0° | 345 | 345 | 345 | 345 |
| 15° | 331 | 332 | 331 | 332 |
| 30° | 293 | 293 | 293 | 293 |
| 45° | 232 | 234 | 232 | 234 |
| 60° | 155 | 156 | 155 | 156 |
| 75° | 66 | 66 | 66 | 66 |
| 90° | 1 | 1 | 1 | 1 |
| cd / 1000 lm | | | | |

| Offset [m] | Cone width [m] | | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|-------|------------------|
| 3.0 | 9.21 | 9.23 | 87.7 |
| 6.0 | 18.43 | 18.46 | 21.9 |
| 9.0 | 27.64 | 27.69 | 9.7 |
| 12.0 | 36.85 | 36.92 | 5.5 |
| 15.0 | 46.07 | 46.14 | 3.5 |

| | |
|--------------------|------------------|
| η | LED |
| Efficiency | 109 lm/W |
| Direct/Indirect | ↓ 100% / ↑ 0% |
| System Power | 21 W |
| UGR | X=4H, Y=8H |
| Reflection factors | 70/50/20 |
| UGR C0/C180 | 20.3 |
| UGR C90/C270 | 20.4 |
| CIE Flux Codes | 47 79 96 100 100 |
| Ra/CRI | >80 |

LTS

Accessoires



L 72/1500 DIM
kit câble 4 plis
(longueur : 1500 mm, câble à 5 connecteurs)



L 72/3000 DIM
kit câble 4 plis
(longueur : 3000 mm, câble à 5 connecteurs)



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



ZB-OR-P SENSOR/3000
Capteur Organic Response pour montage en suspension