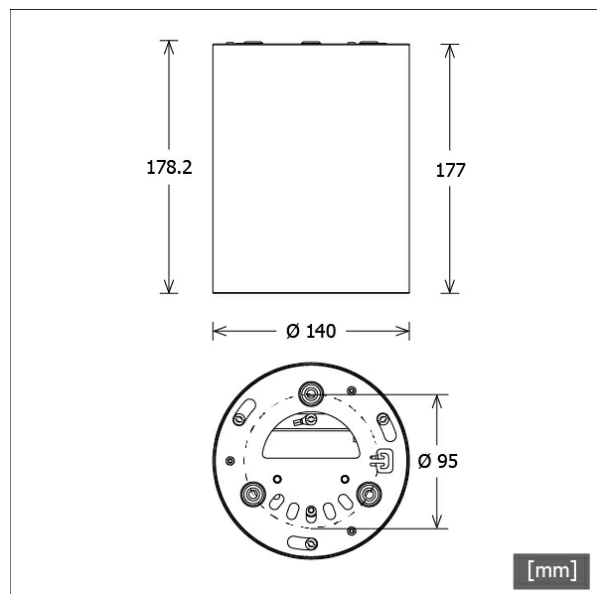


BTN-A 301.927.WF/DALI



| Farbe | Artikelnummer | EAN |
|---------|---------------|---------------|
| silber | 671751 | 4043544834294 |
| schwarz | 671752 | 4043544834300 |
| weiß | 671753 | 4043544834317 |



Beschreibung

- Anbau-Downlight für individuelle Beleuchtungskonzepte
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- innovatives Wärmemanagement über Gehäuse (kein Kühlkörper erforderlich)
- Spiegelreflektor aus Aluminium mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik für optimale Lichtausbeute und Entblendung
- Gehäusezylinder aus Aluminium
- Frontring aus schwarzem Polycarbonat
- Schutzglas optional als Zubehör erhältlich
- Stahlblech-Montagering mit Bajonettverschluss und Fangseil für Schraubmontage
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) integriert

Standardoptionen



Lichttechnik / Normen

| | |
|---------------------|---|
| Leuchtmittel | LED Spot / CRI 90 / 2700 K |
| Lebensdauer | L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung | 12.6 W |
| Leuchten-Lichtstrom | 1510 lm |
| Systemeffizienz | 119.84 lm/W |
| Moduleffizienz | 134.00 lm/W |
| Abstrahlbereich | Wide Flood |
| Abstrahlwinkel | 55° |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| Schutzklasse | I |
| Schutzart | IP20 |

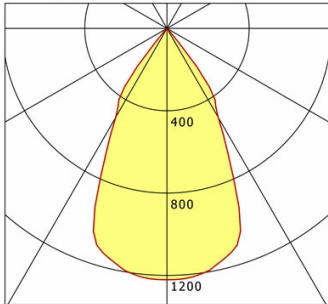
Abmessungen / Gewichte

| | |
|------------------|---------|
| Außendurchmesser | 140 mm |
| Höhe | 178 mm |
| Nettogewicht | 2.10 kg |
| Bruttogewicht | 2.20 kg |

BTN-A 301.927.WF/DALI

Button Evo | Surface-Mounted (1xLED 13W 927/2700K 1510lm 55°)

C0/C180 cd / 1000 lm



| | C0 | C90 | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0° | 1221 | 1221 | 1221 | 1221 |
| 15° | 1144 | 1144 | 1144 | 1144 |
| 30° | 499 | 499 | 499 | 499 |
| 45° | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 60° | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 75° | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 90° | 0 | 0 | 0 | 0 |
| cd / 1000 lm | | | | |

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

| C0-C180 Plane | | |
|---------------|-------|-------|
| 3.0 | 3.12 | 204.9 |
| 6.0 | 6.23 | 51.2 |
| 9.0 | 9.35 | 22.8 |
| 12.0 | 12.46 | 12.8 |
| 15.0 | 15.58 | 8.2 |

| | |
|--------------------|---------------------|
| η | LED |
| Efficiency | 116 lm/W |
| Direct/Indirect | ↓ 100% / ↑ 0% |
| System Power | 13 W |
| UGR | X=4H, Y=8H |
| Reflection factors | 70/50/20 |
| UGR C0/C180 | 16.2 |
| UGR C90/C270 | 16.2 |
| CIE Flux Codes | 100 100 100 100 100 |
| Ra/CRI | >90 |

LTS

Zubehör



ZB-OR DONGLE
Organic Response IR-Dongle-Set



ZB-OR GATEWAY
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



ZB-OR-A SENSOR/DALI
Organic Response Sensor für Anbaumontage



ZBSR 127.3
Schutzglas