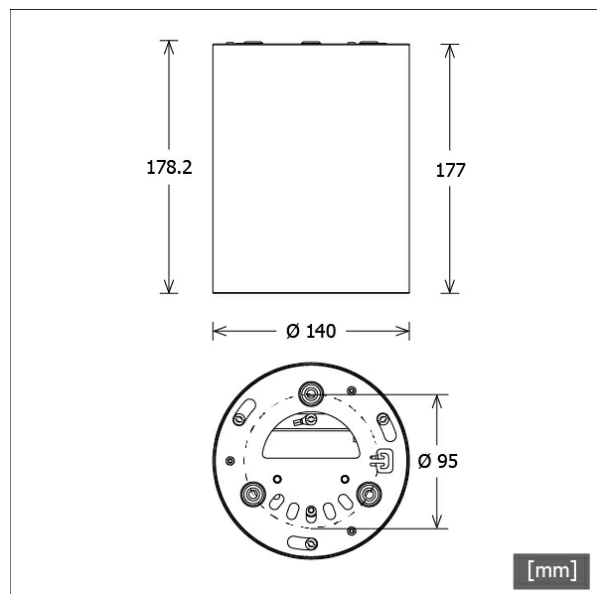


# BTN-A 302.927.WF/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	671778	4043544834560
schwarz	671779	4043544834577
weiß	671780	4043544834584



## 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

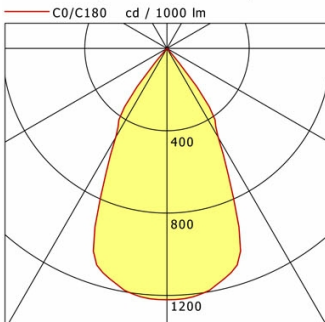
Leuchtmittel	LED Spot / CRI 90 / 2700 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	19.7 W
Leuchten-Lichtstrom	2450 lm
Systemeffizienz	124.36 lm/W
Moduleffizienz	134.00 lm/W
Abstrahlbereich	Wide Flood
Abstrahlwinkel	55°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

## Abmessungen / Gewichte

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

# BTN-A 302.927.WF/DALI

Button Evo | Surface-Mounted (1xLED 20W 927/2700K 2450lm 55°)



	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	332.4
6.0	6.23	83.1
9.0	9.35	36.9
12.0	12.46	20.8
15.0	15.58	13.3

<b>η</b>	LED
Efficiency	123 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	20 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	17.8
UGR C90/C270	17.8
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