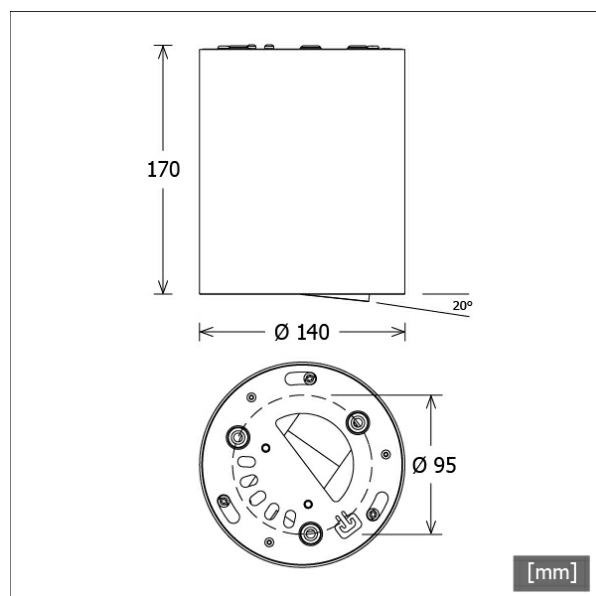


BTN-A 302.40.15/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	651073	4043544601094
silber	651074	4043544601100
weiß	651075	4043544601117



Beschreibung

- Anbau-Downlight für Allgemein- und Akzentbeleuchtung
- Lichteinsatz 350° drehbar und 20° schwenkbar
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Wärmemanagement mit Passivkühlung (interner Kühlkörper aus Aluminium)
- Spiegelreflektor aus Aluminium mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik für optimale Lichtausbeute und Entblendung
- Gehäusezylinder aus Aluminium mit Lichteinsatz aus Zinkdruckguss
- Schutzglas klar
- Stahlblech-Montagering mit Bajonettverschluss und Fangseil für Schraubmontage
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) integriert

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

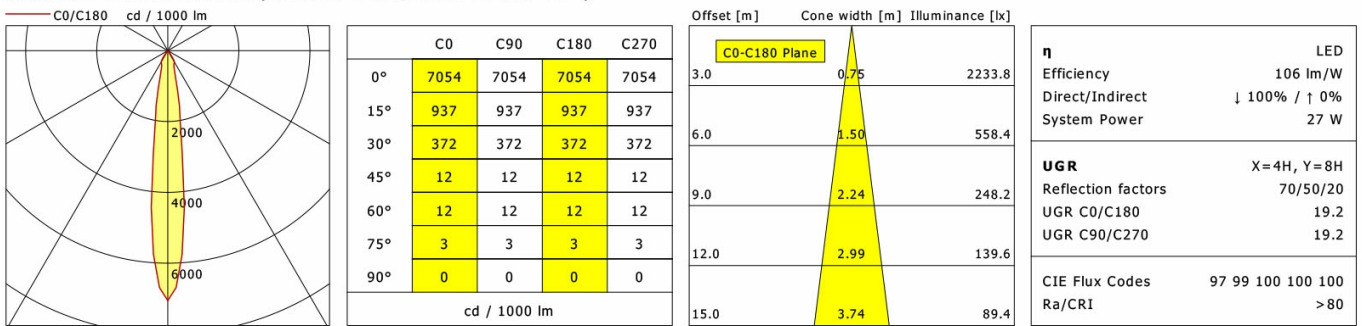
Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	848119
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	27,0 W
Leuchten-Lichtstrom	2850 lm
Systemeffizienz	105,55 lm/W
Moduleffizienz	160,37 lm/W
UGR Klasse	≤19
Abstrahlbereich	Spot
Abstrahlwinkel	14°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	140 mm
Höhe	171 mm
Nettogewicht	2,16 kg
Bruttogewicht	2,38 kg

BTN-A 302.40.15/DALI

Button 300 Surface-Mounted (1xLED 27W 840/4000K 2850lm 35 °)



Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	0.75	2233.8
6.0	1.50	558.4
9.0	2.24	248.2
12.0	2.99	139.6
15.0	3.74	89.4

C0-C180 Plane

η	LED
Efficiency	106 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W

UGR X=4H, Y=8H

Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.2
UGR C90/C270	19.2

CIE Flux Codes 97 99 100 100 100

Ra/CRI >80

LTS

Zubehör



ZB-OR DONGLE
Organic Response IR-Dongle-Set



ZB-OR GATEWAY
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



ZB-OR-A SENSOR
Organic Response Sensor für Anbaumontage