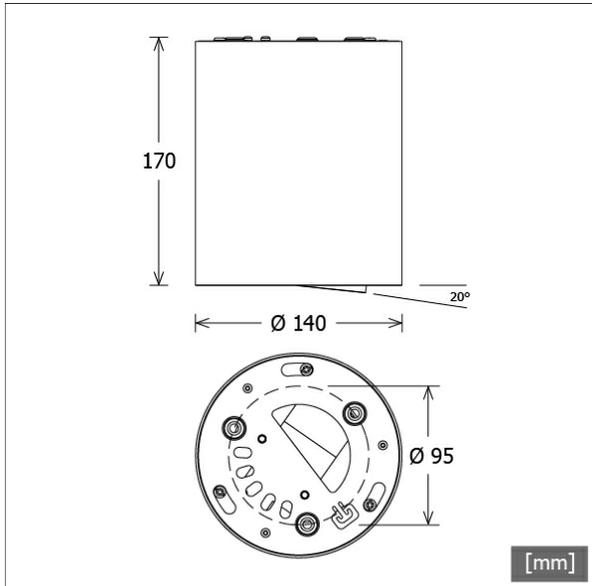


BTN-A 301.27.35/DALI



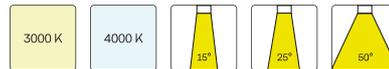
Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	650965	4043544600011
silber	650966	4043544600028
weiß	650967	4043544600035



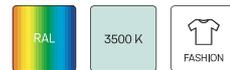
Beschreibung

- 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
- einfacher Deckenanbau über Montageplatte mit Fangseil (werkzeuglos abnehmbar über Bajonettverschluss)
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) integriert

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 2700 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	14.0 W
Leuchten-Lichtstrom	1320 lm
Systemeffizienz	94.28 lm/W
Moduleffizienz	157.68 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20	18.2/18.2 (C0/C90)
Abstrahlwinkel	35°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

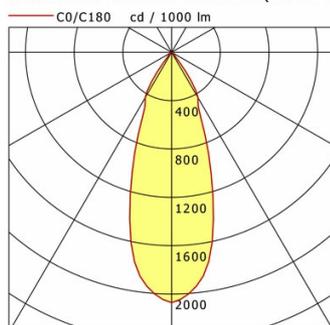
Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	140 mm
Höhe	171 mm
Nettogewicht	2.16 kg
Bruttogewicht	2.38 kg

BTN-A 301.27.35/DALI

BTN-A 301.27.35/DALI

Button 300 Surface-Mounted (1xLED 14W 827/2700K 1320lm 35 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	2071	2071	2071	2071
15°	1326	1326	1326	1326
30°	435	435	435	435
45°	19	19	19	19
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]
C0-C180 Plane		
3.0	1.97	303.7
6.0	3.95	75.9
9.0	5.92	33.7
12.0	7.89	19.0
15.0	9.87	12.1

η	LED
Efficiency	94 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	14 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	18.2
UGR C90/C270	18.2
CIE Flux Codes	97 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS