

BTNM 202.30.55



Beschreibung

- Anbau-Downlight mit großem Anwendungsbereich
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- Spiegelreflektor aus Kunststoff
- Gehäusezylinder aus Aluminium
- Acrylschutzglas klar
- einfache Schraubmontage über herausnehmbare Deckenplatte
- 3-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert

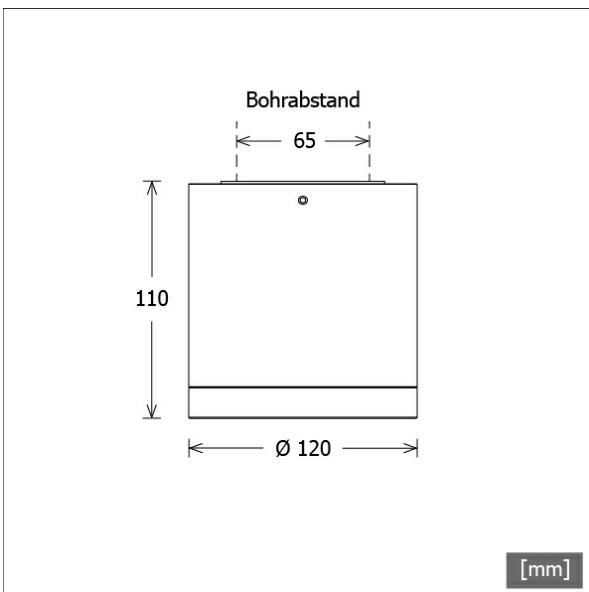
Standardoptionen



Lichttechnik / Normen

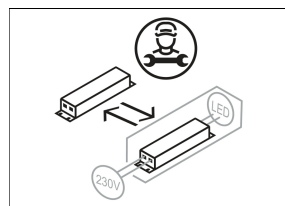
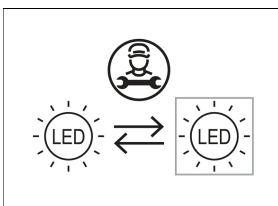
Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 3000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	24.0 W
Leuchten-Lichtstrom	2400 lm
Systemeffizienz	100.00 lm/W
UGR Klasse	≤25
Abstrahlbereich	Wide Flood
Abstrahlwinkel	52°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP54

Farbe	Artikelnummer	EAN
weiß	652456	4043544611741
schwarz	665257	4043544744135



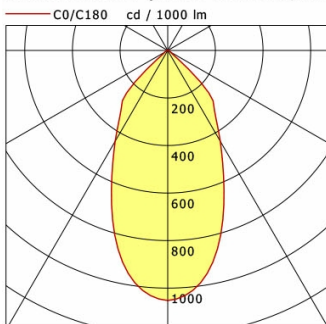
Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	120 mm
Höhe	110 mm
Nettogewicht	0.83 kg
Bruttogewicht	0.89 kg



BTNM 202.30.55

Button Mini 200 (1xLED 24W 830/3000K 2400lm 55 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	1052	1052	1052	1052
15°	835	835	835	835
30°	441	441	441	441
45°	223	223	223	223
60°	15	15	15	15
75°	6	6	6	6
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	2.93	280.6
6.0	5.86	70.1
9.0	8.80	31.2
12.0	11.73	17.5
15.0	14.66	11.2

η	LED
Efficiency	100 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	24 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	23.5
UGR C90/C270	23.5
CIE Flux Codes	84 98 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS