

# BTN-P 301.30.35.3



## Beschreibung

- Pendelleuchte 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
- Deckendose mit Einspeisung aus ABS in Leuchtenfarbe (D = 82 mm, H = 35 mm)
- höhenverstellbare Drahtseilabhängung (Länge: 1500 mm)
- Anschlussleitung transparent
- Schutzglas klar
- Deckendose für Schraubmontage
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert in Leuchte

Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	651153	4043544601889
silber	651154	4043544601896
weiß	651155	4043544601902

## Standardoptionen



## Sonderoptionen

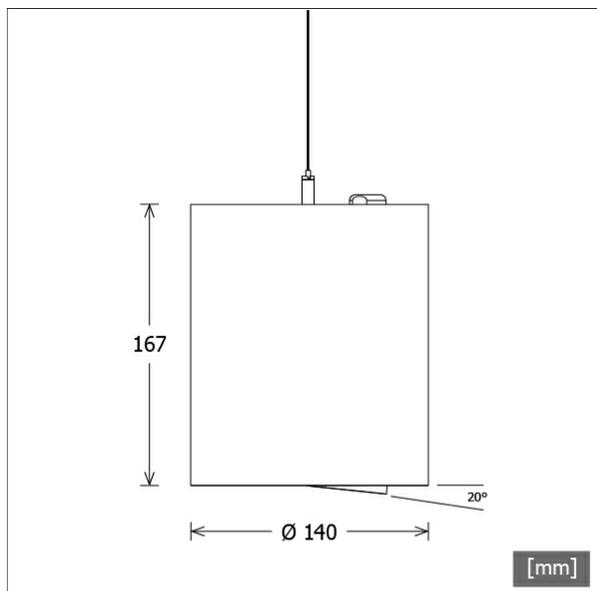


## Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 3000 K
EPREL Lichtquellen	848117
	L90 B50 50.000 h
Lebensdauer	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Systemleistung	14.0 W
Leuchten-Lichtstrom	1390 lm
Systemeffizienz	99.28 lm/W
Moduleffizienz	156.64 lm/W
UGR Klasse	≤19
Abstrahlwinkel	35°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

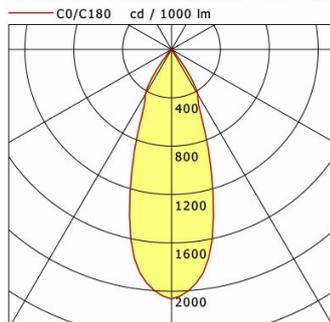
## Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	140 mm
Höhe	167 mm
Nettogewicht	2.28 kg
Bruttogewicht	2.65 kg



# BTN-P 301.30.35.3

Button 300 Pendant (1xLED 14W 830/3000K 1390lm 35 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	2063	2063	2063	2063
15°	1327	1327	1327	1327
30°	430	430	430	430
45°	21	21	21	21
60°	8	8	8	8
75°	4	4	4	4
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	1.98	318.6
6.0	3.96	79.6
9.0	5.94	35.4
12.0	7.91	19.9
15.0	9.89	12.7

<b>η</b>	LED
Efficiency	99 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	14 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	18.4
UGR C90/C270	18.4
CIE Flux Codes	96 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS