## BTN-PA 302.940.WF/DALI





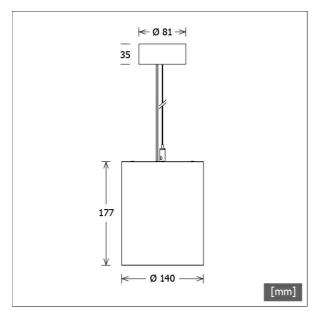


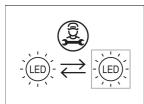


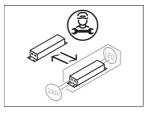




Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	671850	4043544835284
schwarz	671851	4043544835291
weiß	671852	4043544835307







### Beschreibung

- Pendelleuchte 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
- höhenverstellbare Drahtseilabhängung (Länge: 1500 mm)
- Anschlussleitung transparent
- Deckendose mit Einspeisung aus ABS in Leuchtenfarbe (D = 81 mm, H = 35 mm) für Schraubmontage§
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) integriert in Leuchte

#### Standardoptionen









#### Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel LED Spot / CRI 90 / 4000 K

L90 B50 50.000 h Lebensdauer L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h

Systemleistung 19.7 W
Leuchten-Lichtstrom 2580 lm
Systemeffizienz 130.96 lm/W
Moduleffizienz 140.00 lm/W
Abstrahlbereich Wide Flood

Abstrahlwinkel 55°

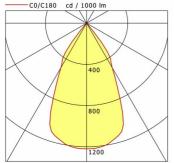
Versorgungsspannung 220 - 240 V / 50 - 60 Hz

Schutzklasse I Schutzart IP20

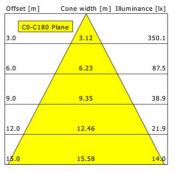
#### Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser140 mmHöhe177 mmNettogewicht2.22 kgBruttogewicht2.59 kg

# BTN-PA 302.940.WF/DALI Button Evo | Pendant (1xLED 20W 940/4000K 2580Im 55°)



C0 221 144 199	C90 1221 1144 499 3	C180  1221  1144  499  3	1221 1144 499
144	1144 499	1144 499	1144 499
199	499	499	499
	19151	1515	
3	3	2	2.0
		3	3
0	0	0	0
0	0	0	0
0	0	0	0
	0	0 0	



η	LEC
Efficiency	129 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	20 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	18.0
UGR C90/C270	18.0
CIE Flux Codes	100 100 100 100 100
Ra/CRI	>90

#### 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



ZB-OR-P SENSOR/DALI/3000 Organic Response Sensor für Pendelmontage

**ZBSR 127.3** Schutzglas