



### TECHNISCHE DATEN:

- Pendelleuchte
- LED > 70.000 h L80 B10
- Steckkontakt
- Konverter integriert
- Anschluss max. 3\* 2,5 mm<sup>2</sup>
- IP20/I
- Kabel 3G 0,75 mm<sup>2</sup> weiß L 2 m mit einem separatem, zentralem Stahlseil inkl. Deckenbefestigung
- Baldachin weiß
- Opalüberfangglas matt
- Weiß Feinstruktur
- Metall pulverbeschichtet
- Konverter 0/50/60 Hz (AC/DC), 100.000 h
- Reflektor anodisiert
- Abstrahlwinkel nach Wahl

### OPTIONEN:

- LED-Parameter (Lichtstrom, Farbwiedergabe, Farbtemperatur) nach Wahl
- Tunable white LED
- Konverter dimmbar (DALI, 1-10 V, via Funk/EnOcean, Wireless via App Bluetooth®/Casambi™-, via Taster, via un:c-Bus-IPV6-Netzwerk, via Netzwerkleitung ready2mains™ -...)
- Notlichtfunktionen nach Wahl
- Konverter für Spot getrennt schaltbar
- Bauform mit Acrylglaszylinder opalweiß
- Bauform mit Durchmesser und Länge nach Wahl
- RAL-Farbe nach Wahl
- Pendellänge nach Wahl

### TECHNICAL DETAILS:

- Pendant luminaire
- LED > 70,000 h L80 B10
- Plug-in contact
- Integrated converter
- Connection max. 3\* 2.5 mm<sup>2</sup>
- IP20/I
- White 3G 0.75 mm<sup>2</sup> cable L 2 m with a central, separate steel cable incl. ceiling attachment
- White junction box
- Flashed opal glass, matte
- Fine white structure
- Powder-coated metal
- Converter: 0/50/60 Hz (AC/DC), 100,000 h
- Reflector: anodised
- Radiation angle can be chosen by user

### OPTIONS:

- LED parameters (luminous flux, colour reproduction, colour temperature) of your choice
- Tunable white LED
- Dimmable converter (DALI, 1-10 V, via wireless/EnOcean, wireless via app Bluetooth®/Casambi™-, via switch, via un:c bus IPV6 network, via network cable -ready2mains™ -...)
- Your choice of emergency light functions
- Separately switchable spotlight converter
- Available with opal white acrylic glass cylinder
- Diameter and length of design as desired
- RAL colour as desired
- Your choice of cable length

Länge length (mm)	Var..	Spot Lichtstrom spot luminous flux 927 (lm)	Acrylglas Lichtstrom acrylic glass luminous flux 927 (lm)	Glas Lichtstrom glass luminous flux 927 (lm)	Spot Lichtstrom spot luminous flux 830 (lm)	Acrylglas Lichtstrom acrylic glass luminous flux 830 (lm)	Glas Lichtstrom glass luminous flux 830 (lm)	Spot Lichtstrom spot luminous flux 840 (lm)		Acrylglas Lichtstrom acrylic glass luminous flux 840 (lm)	Glas Lichtstrom glass luminous flux 840 (lm)	Spot Abstrahlwinkel Spot radiation angle (°)				Leistung Zylinder wattage cylinder (W)	Leistung Down-light wattage down-light (W)	Glas Gewicht glass weight (kg)	Bestell-Nr. order number
650	LP1	1438	7678	6517	1721	9423	7998	1765		9889	8394	10	30	45	72	69,0	12,9	7,9	3/4190.098.04280__Z1350
650	MP1	2640	15027	12754	3158	18846	15995	3238		19732	16747	10	30	45	72	143,0	27,1	7,9	3/4190.098.04280__MPZ1700
930	LP1	1438	11531	nicht lieferbar	1721	14134	nicht lieferbar	1765		14741	nicht lieferbar	10	30	45	72	102,8	12,9	10,9	3/4184.098.04280__Z1350
930	MP1	2640	25523	nicht lieferbar	3158	28269	nicht lieferbar	3238		29575	nicht lieferbar	10	30	45	72	212,0	27,1	10,9	3/4184.098.04280__MPZ1700
		iw90	iw90K	iw90om	ww90	wwK	wwom	nw90		nwK	nwom	Z1_10	Z1_30	Z1_45	Z1_70w				BestellNr.-zusätze

netto Lichtstromangaben und Leistung für Leuchte bei Umgebungstemperatur 25 °C  
net luminous flux and luminaire power at ambient temperature of 25 °C

### Bestellnummernzusätze:

- Zylinder Acrylglas opalweiß (glänzend) /\_\_\_\_.\_\_\_\_K
- Zylinder Opalüberfangglas (matt) /\_\_\_\_.\_\_\_\_om
- Konverter dimmbar DALI /\_\_\_\_.\_\_\_\_05dd
- Konverter dimmbar Bluetooth®/Casambi™ /\_\_\_\_.\_\_\_\_05dW
- LED CRI > 90 /\_\_\_\_.\_\_\_\_90
- Rohrpendel für Deckenhaken L bis 1,2 m /\_\_\_\_.\_\_\_\_S\_\_\_\_Lx
- Rohrpendel, starre Deckenbefestigung L bis 1,2 m /xxxx.\_\_\_\_.\_\_\_\_Lx
- Rohrpendel (Länge max. 1,2 m) und Armatur verchromt /xxxx.\_\_\_\_.\_\_\_\_LxCg

### Order number codes:

- Opal white acrylic glass cylinder (glossy) /\_\_\_\_.\_\_\_\_K
- Flashed opal glass cylinder (matte) /\_\_\_\_.\_\_\_\_om
- DALI dimmable converter /\_\_\_\_.\_\_\_\_05dd
- Bluetooth®/Casambi™ dimmable converter /\_\_\_\_.\_\_\_\_05dW
- LED CRI > 90 /\_\_\_\_.\_\_\_\_90
- Suspension rod for ceiling hooks of up to 1.2 m /\_\_\_\_.\_\_\_\_S\_\_\_\_Lx
- Suspension rod, rigid ceiling mount up to 1.2 m /xxxx.\_\_\_\_.\_\_\_\_Lx
- Suspension rod (length max. 1.2 m) and chrome-plated fittings /xxxx.\_\_\_\_.\_\_\_\_LxCg

### HINWEISE:

- Reflektor 10 °, 30 °, 45 ° silber anodisiert
- Reflektor 72 ° weiß anodisiert
- Für Dimmung via Taster bitte Konverter „dimmbar DALI“ bestellen

### NOTES:

- Reflector: 10 °, 30 °, 45 ° silver, anodised
- Reflector: 72 ° white, anodised
- For dimming via push button, please order the "DALI dimmable converter"

### LEUCHTENBESCHREIBUNG:

- Die Leuchtenarmatur aus Aluminium sorgt für eine sehr gute Wärmeableitung und hohe LED-Lebensdauer > 70.000 h (L80 B10)
- Acrylglas und Opalüberfangglas nach Wahl lieferbar

### LUMINAIRE DESCRIPTION:

- The aluminium luminaire fittings ensure very good heat dissipation and long LED service life: 70,000 hours (L80 B10)
- Choose between flashed opal and acrylic glass

