

Die OPAL I Wandleuchte komplettiert stilistisch die Kohärenz bei der Lichtplanung und Raumgestaltung in Kombination mit der OPAL Pendelleuchte. Der homogen leuchtende Zylinder ermöglicht eine sehr hohe Gleichmäßigkeit der Beleuchtung.

*The OPAL I wall luminaire stylistically complements coherence in light planning and interior design in combination with the OPAL I pendant luminaire. The cylinder provides homogeneous, uniform illumination.*

**BETALUMEN GmbH**

Hebbelstr. 14-18, 01157 Dresden  
TEL.: +49 (0) 351 47 96 09 60  
FAX: +49 (0) 351 47 96 09 66

WEB: [www.betalumen.de](http://www.betalumen.de)  
E-MAIL: [ideen-werden-leuchten@betalumen.de](mailto:ideen-werden-leuchten@betalumen.de)

**\* OPAL I WANDLEUCHE LED**



**LEUCHTENBESCHREIBUNG:**

- Zylinder mit hocheffizienter Oberflächenbeschichtung für Einsatz als Wandleuchte mit hohen Lichtströmen
- Homogene Ausleuchtung des Zylinders für eine gleichmäßige Lichtverteilung
- Hohe LED-Lebensdauer > 70.000 h, L80 B10

**HINWEISE:**

- Lichtquelle und Betriebsgerät durch Fachkundige austauschbar
- Für Dimmung via Taster bitte Konverter „dimmbare DALI“ bestellen

**TECHNISCHE DATEN:**

- Wandleuchte
- LED > 70.000 h L80 B10
- Steckkontakt
- Konverter integriert
- Anschluss max. 3\* 2,5 mm<sup>2</sup>
- IP20/I
- Kunststoff opalweiß matt
- Weiß Feinstruktur
- Metall pulverbeschichtet
- Wandarmatur mit Kabeleinlass wandseitig mittig

**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 Netzleitung ready2mains™ -...)
- Konverter mit corridor function
- Notlichtfunktionen nach Wahl
- Bauform mit Zylinderdurchmesser und Länge nach Wahl
- RAL-Farbe nach Wahl

**LUMINAIRE DESCRIPTION:**

- Cylinder with Highly effective surface coating for use as wall luminaire with high luminous flux
- Homogeneous illumination from cylinder for uniform light distribution
- Long LED service life > 70,000 h, L80 B10

**NOTES:**

- Light source and control gear suitable for replacement by a professional.
- For dimming via push button, please order the "DALI dimmable converter"

**TECHNICAL DETAILS:**

- Wall luminaire
- LED > 70,000 h L80 B10
- Plug-in contact
- Integrated converter
- Connection max. 3\* 2.5 mm<sup>2</sup>
- IP20/I
- Opal white plastic, matte
- Fine white structure
- Powder-coated metal
- Wall fitting with cable inlet in the middle of the wall

**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™ -...)
- Converter with corridor function
- Your choice of emergency light functions
- Diameter and length of cylinder design as desired
- RAL colour as desired

L (mm)	Var. LED	Lichtstrom luminous flux 830 (lm)	Lichtstrom luminous flux 840 (lm)	Leistung wattage (W)	Gewicht weight (kg)	Bestell-Nr. order number
400	LP	2170	2280	17,5	2,9	4/3829.498.04350__Kom
400	MP	4300	4490	34,9	2,9	4/3829.498.04350__MPKom
540	LP	3270	3410	26,4	3,9	4/4108.898.04350__Kom
540	MP	6450	6730	52,4	3,9	4/4108.898.04350__MPKom
		ww	nw			Bestellnr.-zusätze

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

**Bestellnummernzusätze:**

- Konverter dimmbar DALI /\_\_\_\_.05dd
- Konverter dimmbar Bluetooth®/Casambi™ /\_\_\_\_.05dW
- LED CRI > 90 /\_\_\_\_.90
- Tunable white LED (927 - 965, DALI DT8) /\_\_\_\_.05ddzcw190
- Silber Feinstruktur (RAL 9006) /\_\_\_\_.F

**Order number codes:**

- DALI dimmable converter /\_\_\_\_.05dd
- Bluetooth®/Casambi™ dimmable converter /\_\_\_\_.05dW
- LED CRI > 90 /\_\_\_\_.90
- Tunable white LED (927 - 965, DALI DT8) /\_\_\_\_.05ddzcw190
- Fine silver structure (RAL 9006) /\_\_\_\_.F

