

AULA Leuchten zeichnen sich durch eine einfache Montage und die besonders flache Bauweise aus. Flure beleuchten sie effizient und sehr gleichmäßig.

*AULA luminaires are distinguished by easy mounting and their especially flat design. They illuminate corridors very efficiently and uniformly.*

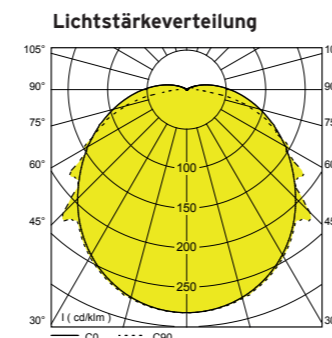
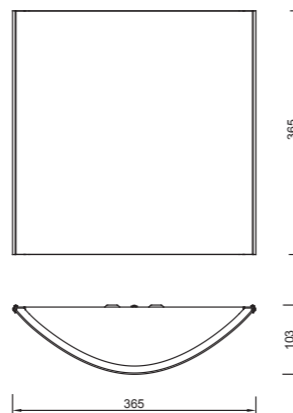
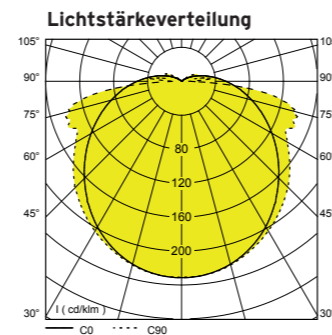
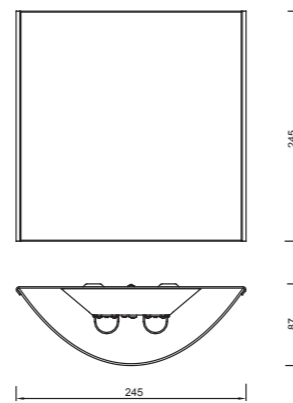
**BETALUMEN GmbH**

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)

\* **AULA MAXI/MINI LED**





		Lichtstrom luminous flux		Leistung wattage (W)	Gewicht weight (kg)	Bestell-Nr. order number
		830 (lm)	840 (lm)			
Mini	MP1	750	790	7,4	1,4	4/0835.298.04300MP
Mini	MP2	1210	1270	12,8	1,4	4/0835.298.04500MP
Maxi	LP1	2040	2130	17,5	3,5	4/3342.498.04350
Maxi	LP2	2800	2940	25,5	3,5	4/3342.498.04500
Maxi	MP1	4030	4210	34,9	3,5	4/3342.498.04350MP
		ww	nw			Bestellnr.-zusätze

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

**Bestellnummernzusätze:**

- Konverter dimmbar DALI /\_\_\_\_\_05dd
- Konverter dimmbar Bluetooth®/ Casambi™ /\_\_\_\_\_05
- Konverter dimmbar 1 - 10 V /\_\_\_\_\_05
- LED CRI > 90 /\_\_\_\_\_90
- LED tunable white (827 - 865, DALI DT8) /\_\_\_\_\_05ddzcw1
- Konverter corridorfunction, Programmierung nach Wahl /\_\_\_\_\_05ddc
- Notlicht 3 h 135 lm, automatischer Selbsttest /\_\_\_\_\_02lsmTr350
- Notlicht 3 h 220 lm, automatischer Selbsttest /\_\_\_\_\_02lsmTr600
- Notlicht Konverter für Zentral-batterie, DC Level: nach Wahl /\_\_\_\_\_042tl/II
- Notlicht Überwachung (CEAG, INOTEC, Gessler, Kaufel ...) /\_\_\_\_\_2x
- Notlicht Umschaltweiche AC/DC /\_\_\_\_\_2c

**Order number codes:**

- Converter dimmable DALI /\_\_\_\_\_05dd
- Converter dimmable Bluetooth®/ Casambi™ /\_\_\_\_\_05
- Converter dimmable 1 - 10 V /\_\_\_\_\_05
- LED CRI > 90 /\_\_\_\_\_90
- LED tunable white (827 - 865, DALI DT8) /\_\_\_\_\_05ddzcw1
- Converter corridor function, programming as desired /\_\_\_\_\_05ddc
- Emergency light 3 h 135 lm, automatic self-test /\_\_\_\_\_02lsmTr350
- Emergency light 3 h 220 lm, automatic self-test /\_\_\_\_\_02lsmTr600
- Emergency light converter for central battery, DC Level: as desired /\_\_\_\_\_042tl/II
- Emergency lighting monitoring (CEAG, INOTEC, Gessler, Kaufel ...) /\_\_\_\_\_2x
- Emergency light switch point AC/DC /\_\_\_\_\_2c

**LEUCHTENBESCHREIBUNG:**

- AULA Leuchten sind für den Einsatz in Bereichen mit 24-Stunden-Betrieb und mit hoher Schalzhäufigkeit entwickelt
- Durch den Einsatz modernster LEDs mit einem hoch-effektiven Kühlmanagement wird eine typische Lebensdauer > 70.000 h, L80 B10 erreicht
- Die LEDs sind revisionierbar durch die Verwendung von Anschlusselementen (kein Löten)

**HINWEIS:**

- Montage horizontal und vertikal möglich (AULA MAXI)
- Für Dimmung via Taster bitte Ausführung in DALI bestellen

**LUMINAIRE DESCRIPTION:**

- AULA luminaires have been developed for use in areas with 24-hour operation and high switching frequency
- Thanks to the use of the latest LEDs with a highly effective cooling management, a typical service life > 70,000 hours, L80 B10 is achieved.
- The LED can be replaced by use of connection elements (no soldering)

**NOTE:**

- Horizontal and vertical mounting possible (Aula Maxi)
- For dimming via pushbutton, please order the „Dimmable DALI“ converter

**TECHNISCHE DATEN:**

- Wandleuchte
- LED
- Steckkontakt
- Konverter integriert
- Anschluss max. 3\* 2,5 mm<sup>2</sup>
- IP20/I
- Acrylglas opalweiß
- Metall pulverbeschichtet weiß
- Konverter 0/50/60 Hz (AC/DC), 100.000 h

**OPTIONEN:**

- LED-Parameter (Lichtstrom, Farbwiedergabe, Farbtemperatur) nach Wahl
- Konverter integrierbar
- 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™- ...)
- Notlichtfunktionen nach Wahl
- Baugröße nach Wahl

**TECHNICAL DETAILS:**

- Wall luminaire
- LED
- Plug-in contact
- Integrated converter
- Connection max. 3\* 2.5 mm<sup>2</sup>
- IP20/I
- Opal white acrylic glass
- Metal powder-coated white
- Converter 0/50/60 Hz (AC/DC), 100,000 h

**OPTIONS:**

- LED parameters (luminous flux, colour reproduction, colour temperature) of your choice
- LED tunable white
- Converter dimmable (DALI, 1 - 10 V, via wire-less/EnOcean, wireless via app Bluetooth®/Casambi™, via switch, via un:c bus IPv6 network, via network cable -ready2mains™- ...)
- Emergency light functions as desired
- Size as desired