

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

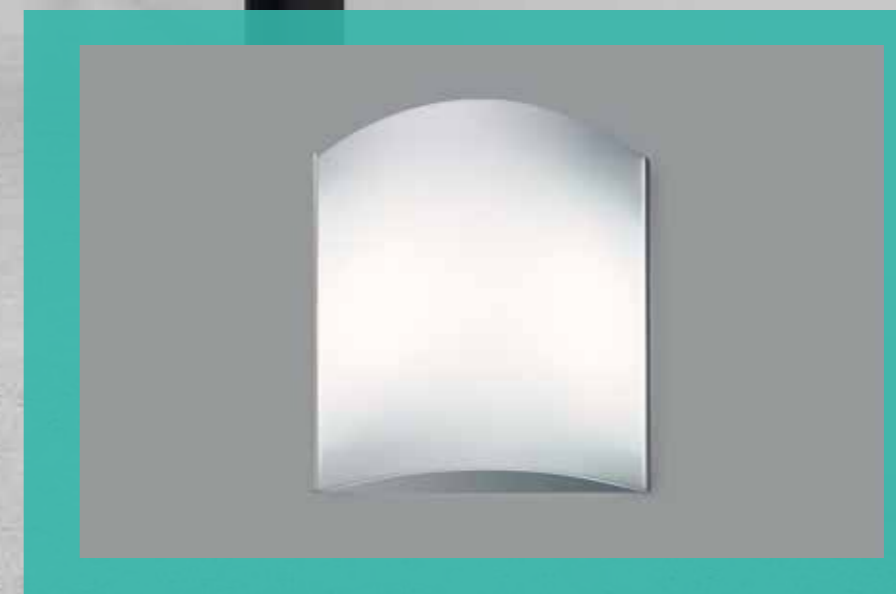
*AULA luminaires are distinguished by easy mounting and their especially flat design. They illuminate corridors very efficiently and uniformly.*

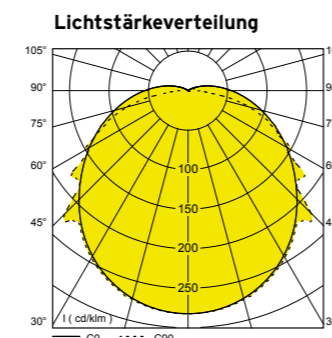
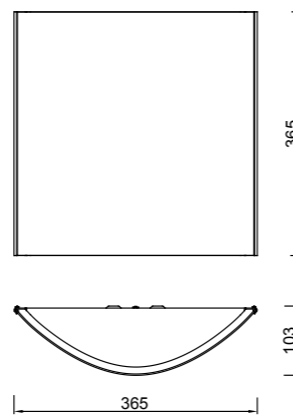
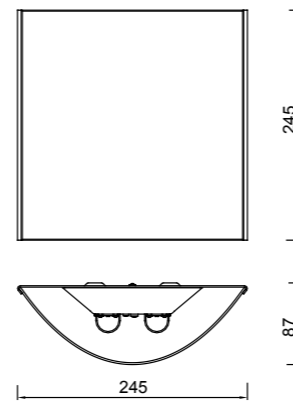
**BETALUMEN GmbH**

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	780	810	7,4	1,4	4/0835.298.04300MP
Mini	MP2	1250	1300	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 of 25 °C

**Bestellnummernzusätze:**

- LED CRI > 90 /.....90
- LED tunable white (827-865, DALI DT8) /.....05ddzcw1
- Konverter dimmbar DALI /.....05dd
- Konverter dimmbar Bluetooth® (Casambi™) /.....05
- Konverter dimmbar 1-10 V /.....05
- Leuchte mit HF-Bewegungsmelder (AULA MAXI) /.....xxxx\_SDS
- Notlicht Akku 3h 1,5W, automatischer Selbsttest /.....02IsTr1
- Notlicht Akku 3h 3,5W, automatischer Selbsttest (nur Maxi) /.....02IsTr4
- Notlicht Konverter für Zentralbatterie, DC Level: nach Wahl /.....042tl/II
- Notlicht Überwachung CEAG, INOTEC, Gessler, Kaufel, ... /.....2x
- Notlicht Umschaltweiche AC/DC /.....2c
- Konverter corridorfunction, Programmierung nach Wahl /.....05ddc

**Order number codes:**

- LED CRI > 90 /.....90
- Tunable white LED (827-865, DALI DT8) /.....05ddzcw1
- DALI dimmable converter /.....05dd
- Bluetooth® (Casambi™) dimmable converter /.....05
- 1-10 V dimmable converter /.....05
- Luminaire with HF motion detector (AULA MAXI) /.....xxxx\_SDS
- Emergency battery 3h 1,5W, automatic self-test /.....02IsTr1
- Emergency battery 3h 3,5W, automatic self-test (only MAXI) /.....02IsTr4
- 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
- converter corridorfunction, programming of your choice /.....05ddc

**LEUCHTENBESCHREIBUNG:**

- AULA Leuchten sind für den Einsatz in Bereichen mit 24-Stunden-Betrieb und mit hoher Schalthäufigkeit 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:**

- Lichtquelle und Betriebsgerät durch Fachkundige austauschbar
- 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 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:**

- Light source and control gear suitable for replacement by a professional.
- Horizontal and vertical mounting possible (Aula Maxi)
- For dimming via push button, please order the "DALI dimmable converter"

**TECHNISCHE DATEN:**

- Wandleuchte
- LED > 70.000 h L80 B10
- 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

**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 acrylic glass
- Powder-coated metal white
- Converter: 0/50/60 Hz (AC/DC), 100,000 h

**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™ -...)
- Notlichtfunktionen nach Wahl
- Baugröße nach Wahl

**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
- Size of your choice