

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

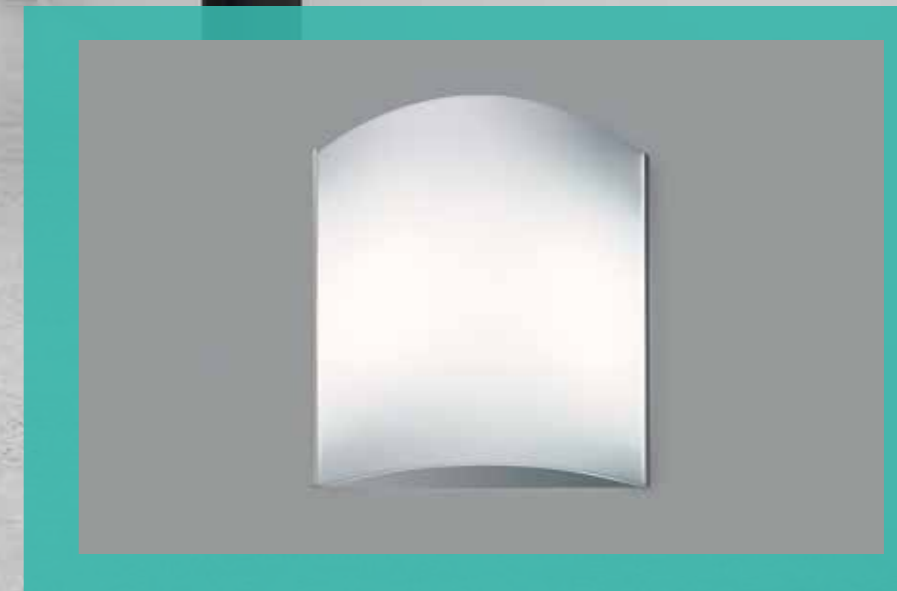
AULA luminaires are distinguished by easy mounting and their especially flat design. They illuminate corridors very efficiently and uniformly.

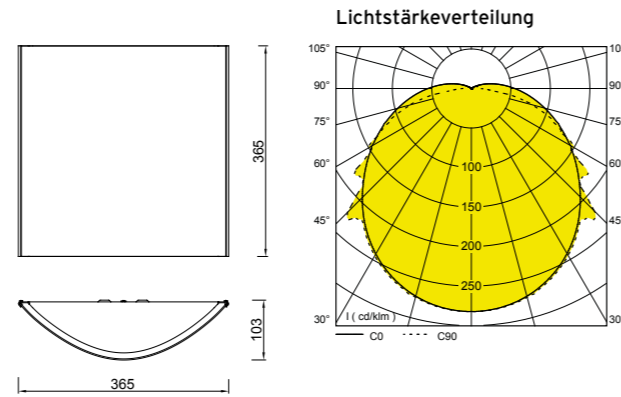
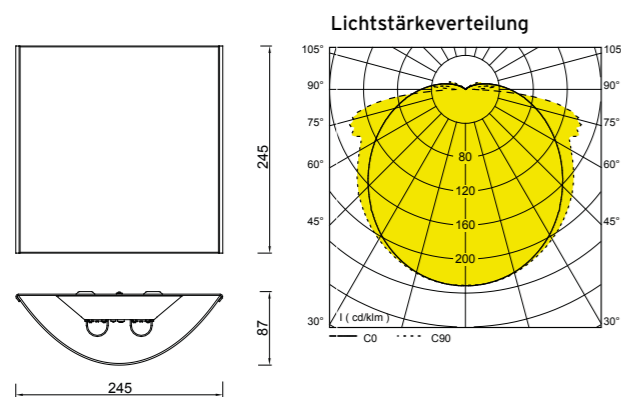
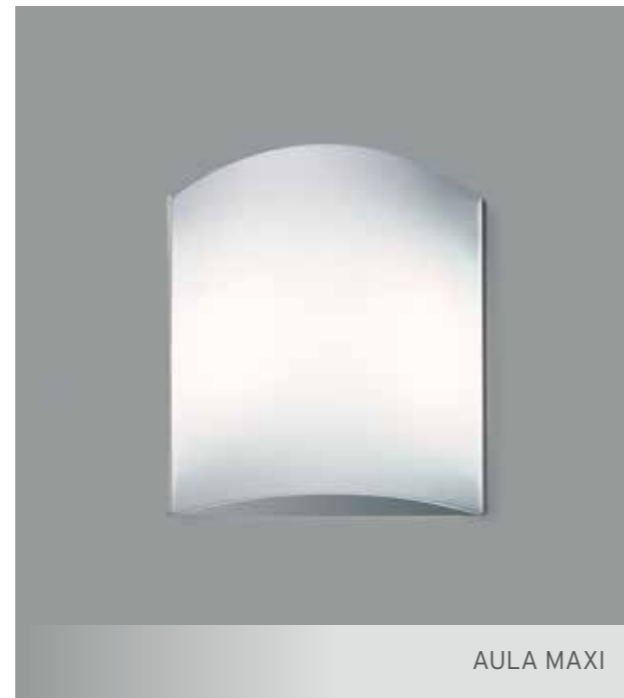
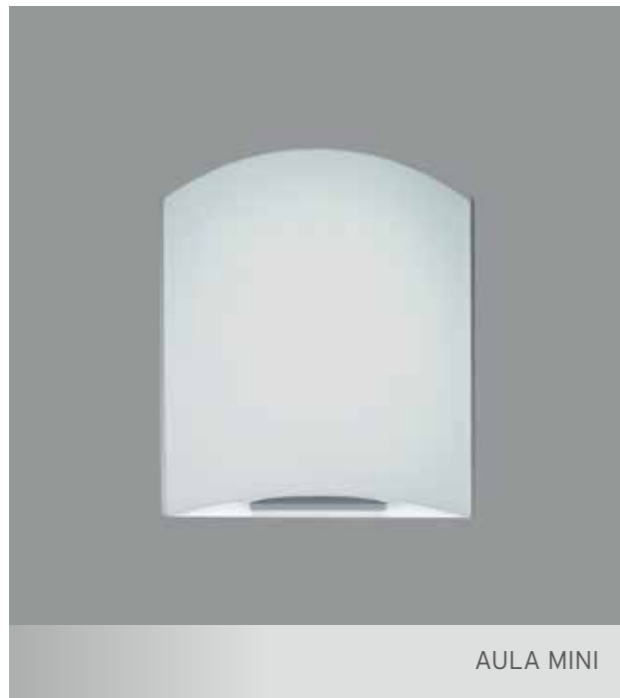
BETALUMEN GmbH

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

WEB: www.betalumen.de
E-MAIL: ideen-werden-leuchten@betalumen.de

* **AULA MAXI/MINI LED**





Bauform Type	Var.	Lichtstrom luminous flux			Leistung wattage (W)	Gewicht weight (kg)	Bestell-Nr. order number
		927 (lm)	830 (lm)	840 (lm)			
MINI	MP (350)	auf Anfrage	920	970	8,9	1,4	4/0835.298.04350MP
MINI	MP (500)	auf Anfrage	1240	1320	12,6	1,4	4/0835.298.04500MP
MAXI	LP (350)	1800	2170	2300	17,4	3,5	4/3342.498.04350
MAXI	LP (350)	2440	2940	3120	25,3	3,5	4/3342.498.04500
MAXI	MP (350)	3520	4240	4490	34,7	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 (DALI DT8) /.....05ddzcw1
- Konverter (Standard) 0 / 50 / 60 Hz, /.....04 AC/DC, 100.000 h, geeignet für Notlichtbetrieb
- Konverter dimmbar DALI (0 / 50 / 60 Hz, AC/DC, 100.000 h, geeignet für Notlichtbetrieb) /.....05dd
- Konverter dimmbar Bluetooth® (Casambi™) /.....05
- Konverter dimmbar 1-10 V /.....05
- Konverter corridorfunction, Programmierung nach Wahl /.....05ddc
- Leuchte mit HF- Bewegungsmelder /....._xxxx_SDS (AULA MAXI)
- Notlicht Akku 1h 1,5W, automatischer Selbsttest /.....02asTrZe1
- Notlicht Akku 3h 3,5W, automatischer Selbsttest (AULA MAXI) /.....02IsTrZe4
- Notlicht Konverter für Zentralbatte- rie, DC- Level programmierbar nach Wahl /....._2t
- Notlicht Überwachung (CEAG, Inotec, Gessler, Kaufel, ...) /....._2x
- Notlicht Umschaltweiche AC/DC (AULA MAXI) /....._2c

Order number codes:

- LED CRI > 90 /.....90
- LED tunable white (DALI DT8) /.....05ddzcw1
- Converter (standard) 0 / 50 / 60 Hz, AC/ DC, 100,000 h, suitable for emergency lighting operation /.....04
- DALI dimmable converter 0 / 50 / 60 Hz, AC/DC, 100,000 h, suitable for emergency lighting operation /.....05dd
- Bluetooth® (Casambi™) dimmable converter /.....05
- 1-10 V dimmable converter /.....05
- Converter corridor function, programming of your choice /.....05ddc
- Luminaire with HF motion detector(AULA MAXI) /....._xxxx_SDS
- Emergency battery 1h 1.5 W, automatic self-test /.....02asTrZe1
- Emergency battery 3h 1.5 W, automatic self-test (AULA MAXI) /.....02IsTrZe4
- Emergency light converter for central battery, DC level: as desired /....._2t
- Emergency lighting monitoring (CEAG, INOTEC, Gessler, Kaufel, ...) /....._2x
- Emergency light point switch AC/DC (AULA MAXI) /....._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 Steckkontakten (kein Löten)

HINWEISE:

- bis > 120 lm/W
- 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 plug-in contacts (no soldering)

NOTES:

- up to > 120 lm/W
- 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 mm²
- 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 mm²
- 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 oder nach Wahl)
- Notlichtfunktionen nach Wahl
- Baugröße nach Wahl

OPTIONS:

- LED parameters (luminous flux, colour reproduction, colour temperature) of your choice
- Tunable white LED
- Dimmable converter (DALI or optional)
- Your choice of emergency light functions
- Size of your choice