

Installations- und Pflegeanleitung  
**GRAND PAPILLON DUO**  
**WANDLEUCHTEN**



MASSIFCENTRAL

## Inhalt

Bitte unbedingt beachten	2
Montage	3
Elektroanschluss	4
Betrieb und Pflege	4
Technische Daten pro Leuchte	4

## Bitte unbedingt beachten!

Jede einzelne Leuchte wurde nach Fertigung vor Versand geprüft und getestet. Bitte die Teile vorsichtig auspacken, alle Metalloberflächen sind polierte oder vernickelte Oberflächen und daher empfindlich. Bitte äußerst vorsichtig behandeln und immer ein Tuch unterlegen bzw. beigelegte Baumwollhandschuhe benutzen, wenn die Metallflächen berührt werden.



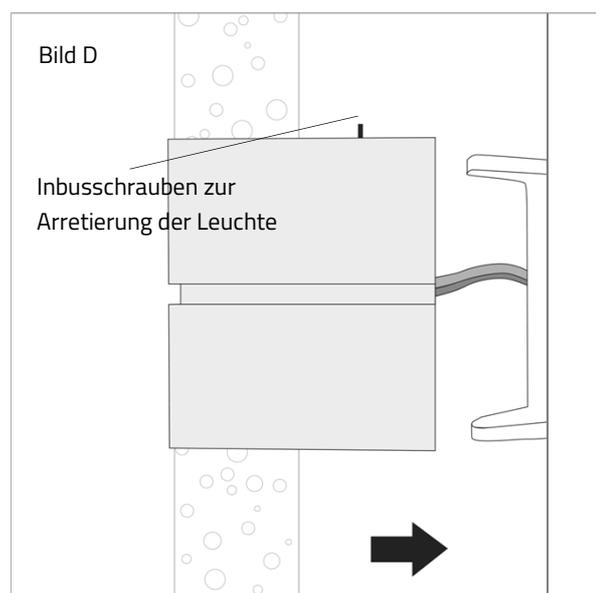
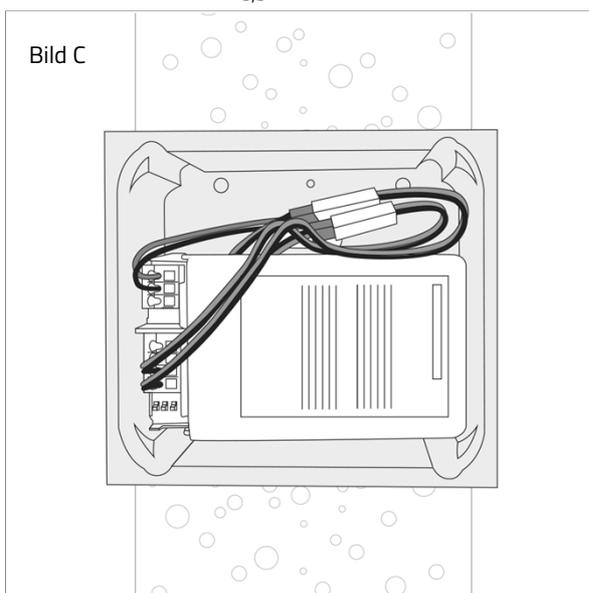
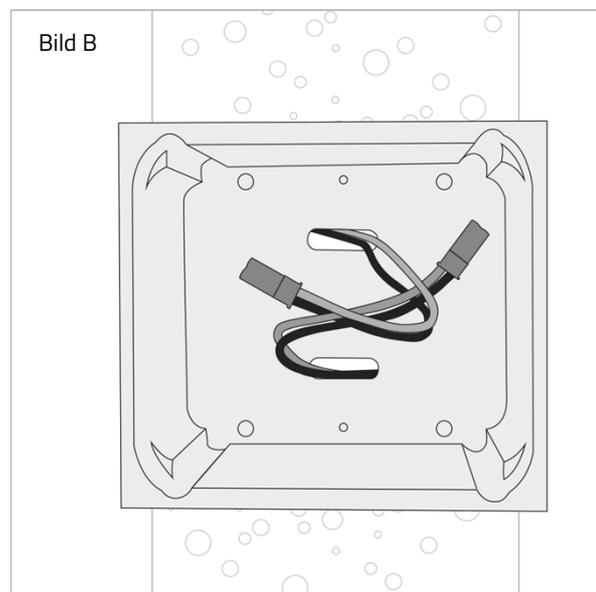
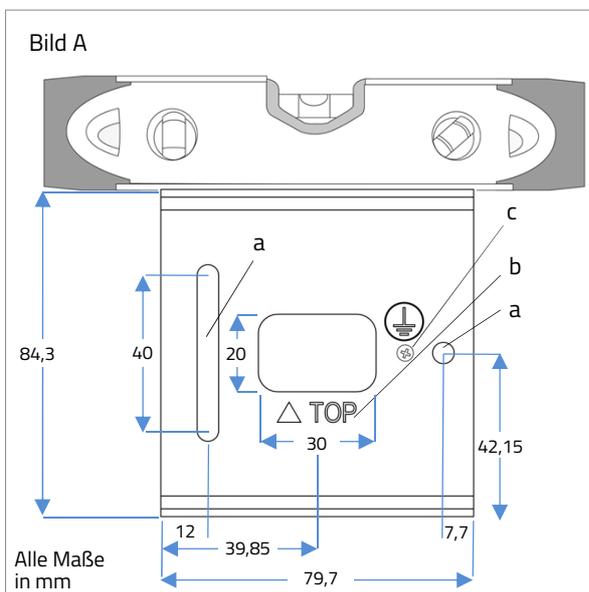
Dies ist eine LED-Leuchte mit Niederspannungsversorgung! Das Kabel der Leuchte ausschließlich an das mitgelieferte Netzteil und nie direkt an das 220V Stromnetz anschließen! Die Leuchte wird sonst vollständig zerstört.

**Achtung!** Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft ausgeführt werden. Dabei sind die geltenden Unfallverhütungsvorschriften zu beachten. Zur Vermeidung eines elektrischen Schlages vor Arbeiten am Gerät freischalten (Sicherungsautomat abschalten). Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen.

**Achtung!** Das drahtummantelte Kabel an der Leuchte bitte nicht mehrfach um die eigene Achse drehen!

## Montage

1. Entnehmen Sie der Fassung des GRAND PAPILLON DUO die Wandhalterung.
2. Befestigen Sie die Wandbefestigung mit den beigegeführten Dübeln und Schrauben an der Wand (a). Bitte beachten Sie die Beschriftung TOP zu Kennzeichnung der Oberseite (b). Verbinden Sie das Erdungskabel (c). Richten Sie die Halterung mit Hilfe einer Wasserwaage aus (Bild A).
3. Verbinden Sie die Kabel mit den entsprechenden Anschlüssen des Netzteils. Nur von elektrotechnisch ausgebildetem Fachpersonal anschließen lassen (Bild C).
4. Schieben Sie die Fassung über die Wandhalterung und fixieren Sie die Fassung an der Halterung, in dem Sie die Arretierungsschraube mit dem beigegeführten Inbusschraubenzieher in das vorgesehene Loch einschrauben, bis diese bündig mit der Fläche abschließt (Bild D).



## Elektroanschluss

Dies ist eine LED-Leuchte mit Niederspannungsversorgung! Das Kabel der Leuchte ausschließlich an das mitgelieferte Netzteil und nie direkt an das 220V Stromnetz anschließen! Die Leuchte wird sonst zerstört.

**Achtung!** Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft ausgeführt werden. Dabei sind die geltenden Unfallverhütungsvorschriften zu beachten. Zur Vermeidung eines elektrischen Schlages vor Arbeiten am Gerät freischalten (Sicherungsautomat abschalten). Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen.

Schließen Sie das 220 V Kabel an die Primärseite des Netzteils an. Schließen Sie die Sekundärseite des Netzteils mit der Lüsterklemme an das Kabel der Leuchte an; dabei auf die Polung achten: Rot = Plus = + / Schwarz = Minus = -.

**Diese Leuchte wird mit folgenden Schnittstellen für Dimmtechnik ausgeliefert:**

- Externes Netzteil       Internes Netzteil (Wenn 220 V Netzteil in Leuchte verbaut ist gilt Schutzklasse IP 20!)
- Dimmer mit 1–10 V Steuerspannung
- DALI
- Taster über Kabelverbindung
- Phasenabschnittdimmer
- Funklösung mit Fernbedienung
- Taster über Funkverbindung
- CASAMBI
- Kein Dimmer

Siehe hierzu auch die beigelegten Anleitungen bzw. Beschriftungen der Gehäuse der Bauteile.

## Betrieb und Pflege

Die Fassung kann an der Außenseite nach einiger Betriebszeit ca. 60°C warm werden. Achtung Verbrennungsgefahr.

Alle metallischen Flächen der Leuchte sind vernickelt oder aus poliertem Aluminium und reagieren entsprechend empfindlich auf Kratzer und unsachgemäße Behandlung. Sofern die Metallflächen poliert wurden, werden die Oberflächen nach und nach oxidieren/eloxieren und eine Patina anlegen.

Zur Pflege empfehlen wir lediglich ein feuchtes Tuch und handelsüblichen Glasreiniger zu verwenden.

## Technische Daten pro Leuchte

Strom / Spannung	600 mA / 24 V	Farbtemperatur	2.000-2.700 K
Leistung	ca. 14 Watt	Gewicht	ca. 5 kg
Lichtstrom / Effizienz	700 lm / 50 lm/W	Maße (LxBxH)	ca. 515 x 98 x 75 mm

Lebensdauer LED-Modul ca. 40.000 Stunden, durch Elektriker austauschbar.



Hersteller:

Massifcentral Manufactur GmbH, Eiswerderstr. 16, D-13585 Berlin

t +49 (0)30 33 30 80 30 00, [info@massifcentral.de](mailto:info@massifcentral.de), [www.massifcentral.de](http://www.massifcentral.de)