



innovative Lichtsysteme®  
– Die Lichtfabrik –

# SHADOW

## Panel-Aufbaurahmen · Installations- & Betriebsanleitung

surface-mounted frame · installation & user manual

Stand 15. Juli 2019

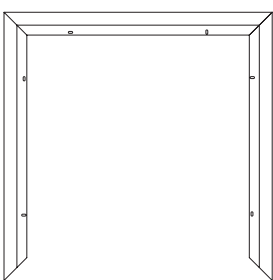
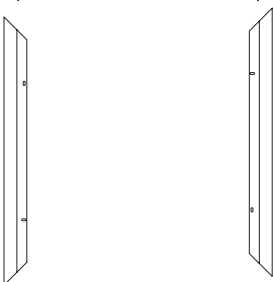
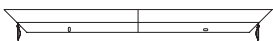
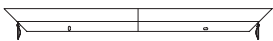
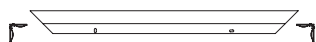


Abb. 1

### Vor der Montage

bitten wir Sie, diese Installations- und Betriebsanleitung aufmerksam zu lesen und alle Anweisungen sorgfältig zu befolgen; sie ist Bestandteil des Produktes und enthält wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Handhabung. Die Installation darf nur von einer Elektrofachkraft durchgeführt werden. Beachten Sie im Rahmen der Installation die Vorschriften für Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz sowie die Sicherheitsvorschriften für Niederspannungsanlagen gemäß VDE 0100. Vor Beginn der Installationsarbeiten ist der betreffende Anlagenteil unter Einhaltung der fünf Sicherheitsregeln freizuschalten. Prüfen Sie das Produkt vor der Inbetriebnahme auf Transportschäden und nehmen Sie es im Falle eines offensichtlichen Schadens nicht in Betrieb.

### Anwendungsbereich

Das Produkt SHADOW ist für die direkte Anbaumontage unter Decken.

### Lieferumfang

- 4 x Rahmenstück, 4 x Winkelverbinder
- Diese Installations- und Betriebsanleitung

### Benötigtes Material

- 4 Schrauben M4 und 4 geeignete Dübel (6mm)

### Produktmerkmale und Produktvarianten

Der Aufbaurahmen SHADOW besteht aus pulverbeschichtetem Aluminium in der Farbe Weiß.

### Aufbaurahmen auspacken und vorbereiten

Entnehmen Sie den Aufbaurahmen der Verpackung. Prüfen Sie den Verpackungsinhalt laut Lieferumfang auf Vollständigkeit und Unversehrtheit.

### Einbaudaten

Außenmaße: 625\*625\*50 mm

Gewicht: 1500 g

### Montage

Schalten Sie die Anlage spannungsfrei und sichern Sie es gegen Wiedereinschalten.

Bauen Sie die 4 Seiten des Aufbaurahmens gemäß der Zeichnung (Abb. 1) zusammen.

Halten Sie den Rahmen unter die Decke und positionieren ihn über den Deckenauslass. Zeichnen Sie nun 4 Schraubpunkte an 2 gegenüberliegenden Seiten an und nehmen die Bohrung (6mm Bohrer) vor. Nun entfernen Sie eine Seite ohne Bohrpunkte zusammen mit 2 Winkelverbindern und schrauben Sie den Aufbaurahmen SHADOW mithilfe der Dübel und Schrauben unter die Decke.

Nach der Rahmenmontage können Sie den Treiber des Panels primärseitig mit dem spannungsfreien Netz verbinden. Dabei sind entsprechende Vorschriften der VDE 0100 zu beachten. Tragen Sie dafür Sorge, dass der Treiber nicht durch Baumaterialien, wie z.B. Isolierstoffe bedeckt wird.

Danach kann das Panel in die offene Seite eingeschoben und der Treiber sekundärseitig angeschlossen werden. Schließlich müssen Sie nur noch die zuvor entfernte Seite anbringen.



innovative Lichtsysteme®  
– Die Lichtfabrik –

# SHADOW

## Panel-Aufbaurahmen · Installations- & Betriebsanleitung surface-mounted frame · installation & user manual

Stand 15. Juli 2019

### **Lagerung, Wartung und Pflege**

Bewahren Sie die Produkte außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Die Lagertemperatur beträgt -40 bis +70° C. Reparaturen dürfen nur vom Hersteller oder einem vom Hersteller beauftragten Servicetechniker durchgeführt werden. Vergewissern Sie sich vor Wartungsarbeiten, dass die Beleuchtungsanlage spannungsfrei geschaltet wurde. Verwenden Sie für die erforderliche regelmäßige Reinigung keine aggressiven Reiniger. Prüfen Sie die Verträglichkeit des Reinigungsmittels mit der Oberfläche.

### **Entsorgungshinweise**

Der Aufbaurahmen SHADOW ist RoHS konform. Er besteht aus pulverbeschichtetem Aluminium und kann als Sperrmüll entsorgt oder im Rahmen der Metallschrottentsorgung dem Recycling zugeführt werden.

### **Haftungsausschluss**

Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Installations- und Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt jeglicher Gewährleistungsanspruch. Bei Nichtbeachtung der Hinweise oder unsachgemäßer Bedienung wird für Folge-, Sach- und Personenschäden keine Haftung übernommen.

### **Referenzen / Verweise**

Technische Änderungen sind vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand der Informationen verwenden.

Weitere Informationen erhalten Sie über unseren Kundenservice.

Rechte, Änderungen und Irrtümer vorbehalten. | Rights, amendments and errors reserved.