

WLIGHT

Ampel mit zwei LED Lampen (Cod. 23105152)

! ACHTUNG !

Die Installation darf nur von einem Fachmann ausgeführt werden.

- Bevor Sie die Ampel berühren, versichern Sie sich, dass die Spannung ausgeschaltet ist.
- Prüfen Sie, dass die entsprechenden elektrischen Sicherungseinrichtungen gegen Kurzschluss und Streuverlust vorhanden sind.
- Die Ampel muss auf einer entsprechenden Höhe montiert werden, um Unfälle oder Manipulation zu vermeiden.
- Es ist verboten, die Ampel für unpassende oder falsche Zwecke zu verwenden.
- Verwenden Sie nur Original-Bau- und Ersatzteile. Die Fa. SEA übernimmt keine Haftung für Schäden, die auf nicht originale Bau- und Ersatzteile zurückzuführen sind.

PRODUKTBESCHREIBUNG

Die LED-Ampel mit zwei Lampen, reduziert den Energieverbrauch im Vergleich zu herkömmlichen Ampeln mit Glühbirne, dank der LED-Lampen, die es ermöglichen Betriebskosten und Wartungskosten zu sparen. Diese Lampen erzeugen ein einfarbiges, intensives und helles Licht, ausserdem garantieren sie eine lange Betriebsdauer, da sie die Technologie unabhängiger Lichtelemente nützt, die einen reibungslosen Betrieb garantieren, auch wenn ein einzelnes Element nicht funktioniert. Die LED-Ampel mit zwei Lampen, beinhaltet zwei Scheiben mit 25 LED Lichtern, mit denen, je nach Wahl, die Farbkombinationen Rot-Grün (RV) angezeigt werden können. Eine eventuelle Steuerung verwaltet die verschiedenen Antirebe der Ampel. Die Ampeln finden Einsatz in Wohnanlagen, Mehrfamilienhäusern, Parkplätzen, Autowasch- und Wasserparkanlagen u.s.w. Dies Ampel kann in einem ca. 200° Winkel und 3° Takt gedreht werden.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Speisung: 24V ac-dc.
- Energieverbrauch (pro Scheibe): 3 Watt.
- Durchschnittsdauer (pro Scheibe): 100.000 Stunden.
- Masse: 180x290x410 mm
- Gewicht: 2,7 Kg.
- Technologie: 2 Scheiben mit 25 LEDs in Rot, Gelb und Grün.
- Linsendurchmesser: 124 mm

Legende:

- A:** Montageplatten (Bohrungsmasse)
- A1:** Abstand zwischen Montageplatten
- B:** Schrauben für Lampenaustausch
- C:** Bohrung zur Kabeleinführung

INSTALLATION

Die LED-Ampel besteht aus einem eloxierten und heiß-lackierten Aluminiumkörper. Im Aluminiumkörper befinden sich zwei Scheiben mit 25 LED Lichtern (getrennt durch ein Abstandsstück); die Ampel kann mit zwei Bügeln an die Mauer befestigt werden und ist mit einem 200° Winkel je 3° - orientierbar.

Zur Installation der Ampel befolgen Sie die folgende Prozedur:

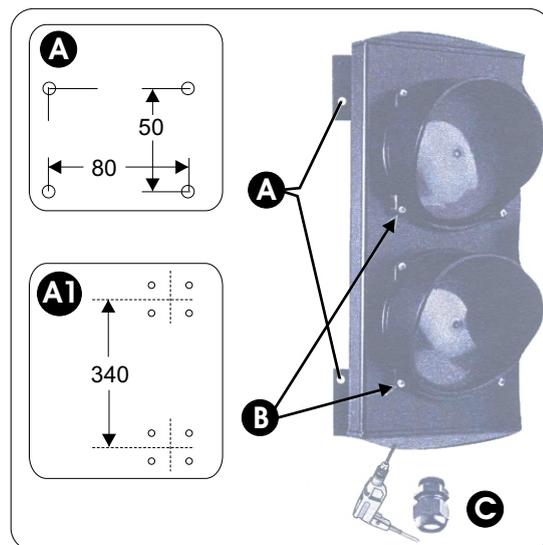
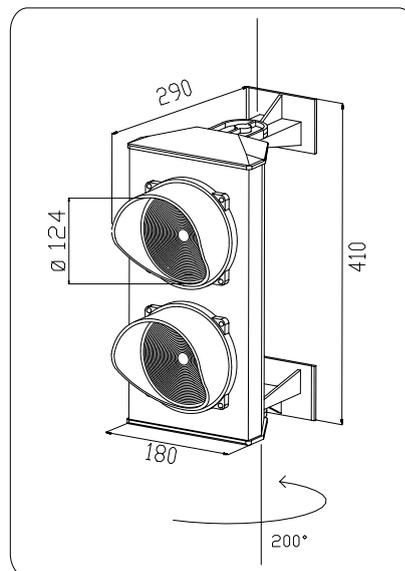
1. Bereiten Sie die Montagefläche zur Anbringung der Ampel vor und versichern Sie sich, dass die entsprechenden elektrischen Schutzvorrichtungen gegen Kurzschluss und Erdeverlust gegeben sind.
2. Bohren Sie den unteren Deckel durch, setzen Sie die Kabelverschraubung ein und verbinden Sie die Anschlusskabel mit der Speisung, wie es auf Seite 5 beschrieben wird. Es wird empfohlen drei Kabel mit Durchmesser 1,5 mm und max. Länge 20 m zu verwenden.
3. Befestigen Sie die Ampel an der Mauer mit den entsprechenden Bügeln, Schrauben und Einsatzstücken.

ACHTUNG: Vergewissern Sie sich, dass die Schrauben zur Befestigung der Sonnenschutzabdeckung fest angeschraubt sind, um eine perfekte Dichtung der Dichtungsringe zu gewährleisten.

Konformitätserklärung

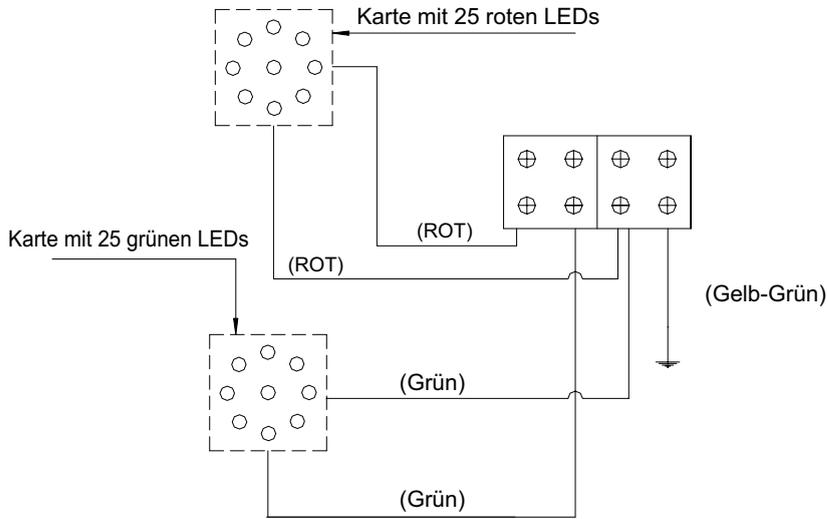
Die Ampeln mit zwei Lampen (rot-grün) sind aufgrund ihrer Konstruktion und Montage, durch Isolierungssysteme vor der Außenumgebung mit PVC- und OR Dichtungen, entsprechen den CEI EN 60529 Richtlinien hergestellt; die Ampel hat den Schutzgrad IP X5 gegen das Eindringen von Staub und den Schutzgrad IP 6X gegen das Eindringen von Flüssigkeiten. Die respektive Schutzart ist IP 65.

Hinweis: Der Hersteller behält sich das Recht vor Änderungen am Produkt und Handbüchern, ohne Vorankündigung, vorzunehmen.

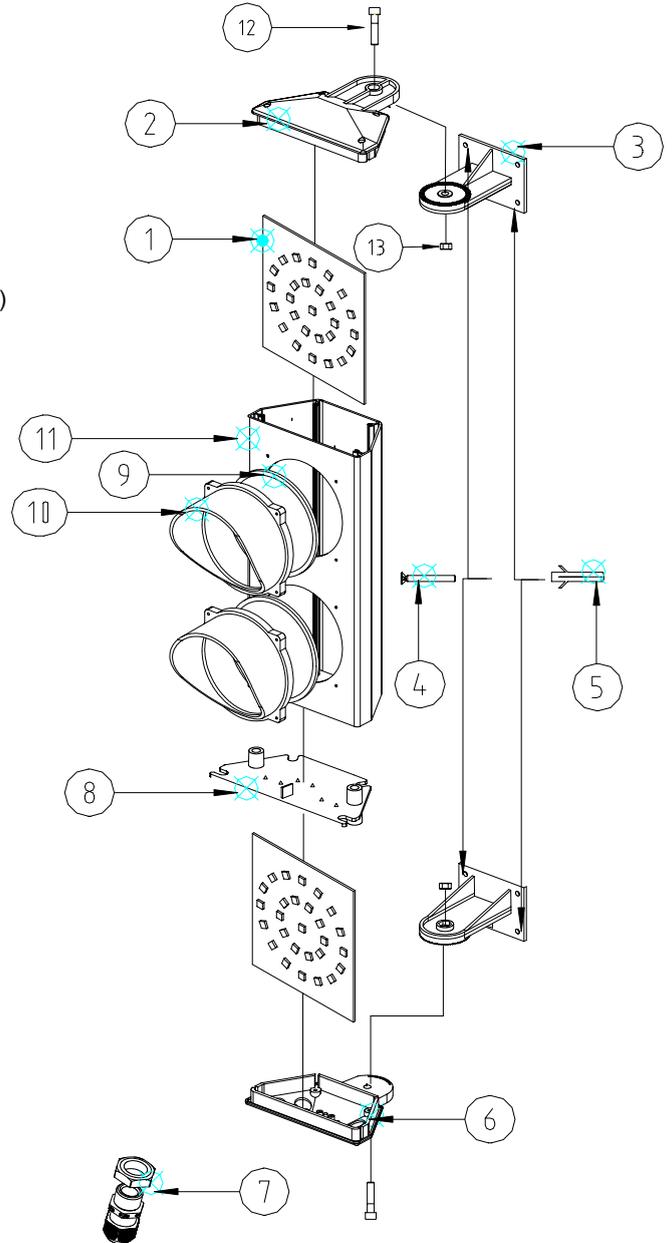




Elektrisches Diagramm der Ampel



Zeichnung



Pos.	Mg.e	Beschreibung
1	2	Karte mit 25 LEDs
2	1	Oberer Deckel
3	2	Befestigungsbügel
4	8	Befestigungsschrauben
5	8	Einsatzstück
6	1	Unterer Deckel
7	1	Kabelklemme
8	1	Kartenseparator
9	2	Linse
10	2	Sonnenschützer
11	1	Ampelkörper