



### ORION - LED-Ampel ist eine Multi-Spannungs-LED-Ampel (12/24V DC).

Dieses innovative und multifunktionale Produkt eignet sich für verschiedene Anwendungen wie:

- Zivil- und Industrieschließungen
- Automatisierung von Toren und Schranken
- Zugangsrampen
- Statusanzeige für Alarmanlagen
- Statusanzeige für Tore

Dank 9 LED's können etwa 50.000 Betriebsstunden mit diesem Produkt, bei hoher Helligkeit, erreicht werden. Eine Glühbirne hat im Vergleich eine Lebensdauer von nur etwa 8.000 Stunden.

#### Technische Daten

IP-Schutzgrad: IP65;  
Grün Ampel: Absorption 116 mA - 2.5 Klux (mit schwarzem Rohr von 4.1 mm gemessen)  
Rot Ampel: Absorption 240 mA - 2.5 Klux (mit schwarzem Rohr von 4.1 mm gemessen)  
Versorgung: 12V DC / 24V DC  
24V AC (230V AC mit optionaler Stromversorgung Code APE-550/3012)  
Betriebstemperatur: -20°C, +60°C  
Edelstahl-Schrauben



### ORION - LED Light Lamp – LED signaller 12/24V

This LED Light Lamp is a multi-voltage (12/24V DC) LED lamp. An innovative and multifunctional product suitable for different types of applications such as:

- Civil and industrial closures
- Gates and barriers automation
- Access ramps
- Status display for alarm systems
- Status display for doors

With its 9 high-brightness LEDs TRAFFIC is the solution for a number of needs. The lifespan of our implemented LEDs is estimated to be equal to 50.000 hours of use (5.7 years), unlike incandescent bulbs whose lifespan is estimated at approximately 8000 hours (less than one year).

#### SPECIFICATIONS

Green light  
Absorption 116 mA - 2.5 Klux (measured with black tube of 4.1 mm)  
Red light  
Absorption 240 mA - 2.5 Klux (measured with black tube of 4.1 mm)  
Supply  
12V DC / 24V DC  
24V AC  
230V AC (with power supply code APE-550/3012)  
Operating Temperature -20°C, +60°C  
Stainless steel screws  
Metal structure; IP65



### ORION - Feu de signalisation à Led 12/24V

Cette LED lampe est un feu de circulation avec multi-tension conduit (12/24V DC). Un produit innovant et polyfonctionnel approprié pour différents types d'applications telles que:

- Fermetures civiles et industrielles
- Automatisation portails et Barrières
- Rampes d'accès
- Signalisation d'état des systèmes d'alarme
- Signalisation d'état des portes

La solution idéale pour de nombreux besoins est ce feu de signalisation compact, avec 9 LED à haute luminosité. La durée de vie des LED est d'environ 50.000 heures d'utilisation (5,7 années d'allumage) contrairement aux ampoules incandescentes qui durent d'environ 8.000 heures (moins d'un an d'allumage).

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Feu vert: absorption 116 mA - 2,5 KLux (mesurés avec tube noir de 4,1 mm)  
Feu rouge: absorption 240 mA - 2,5 KLux (mesurés avec tube noir de 4,1 mm)  
Alimentation: 12V DC / 24V DC  
24V AC  
230V AC (avec alimentateur code APE-550/3012)  
Température de fonctionnement: -20 °C, +60 °C  
Vis acier inox, Structure métallique; IP65

Art. Nr.	BEZEICHNUNG / FUNKTION	PREIS €
170145	ORION MEGA POWER Ampel - LED, rot, 12/24 V / DC / AL-Abdeckung	
170146	ORION MEGA POWER Ampel - LED, grün, 12/24 V / DC / AL-Abdeckung	
170147	ORION MEGA POWER Ampel - LED, rot/grün, 12/24 V / DC / AL-Abdeckung	