

## EVG LED 24-25

### Allgemeine Beschreibung

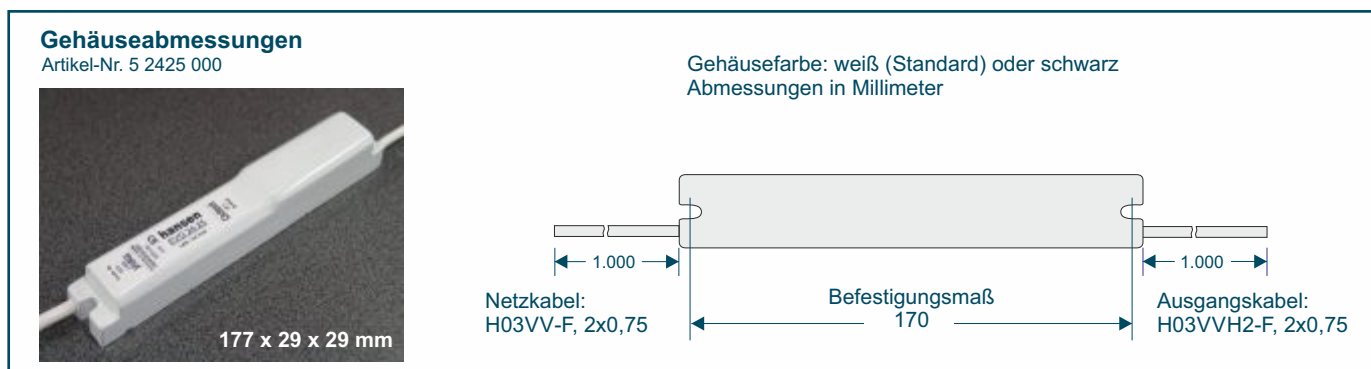
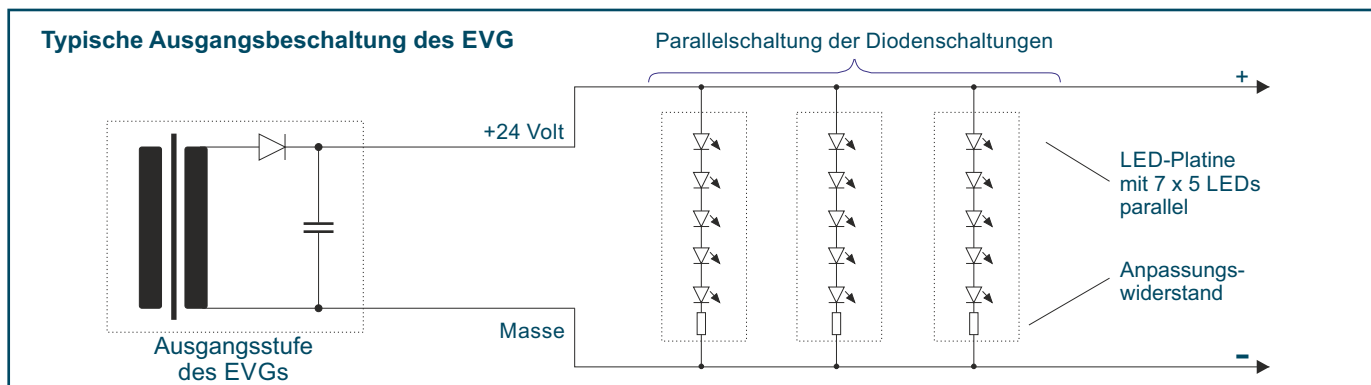
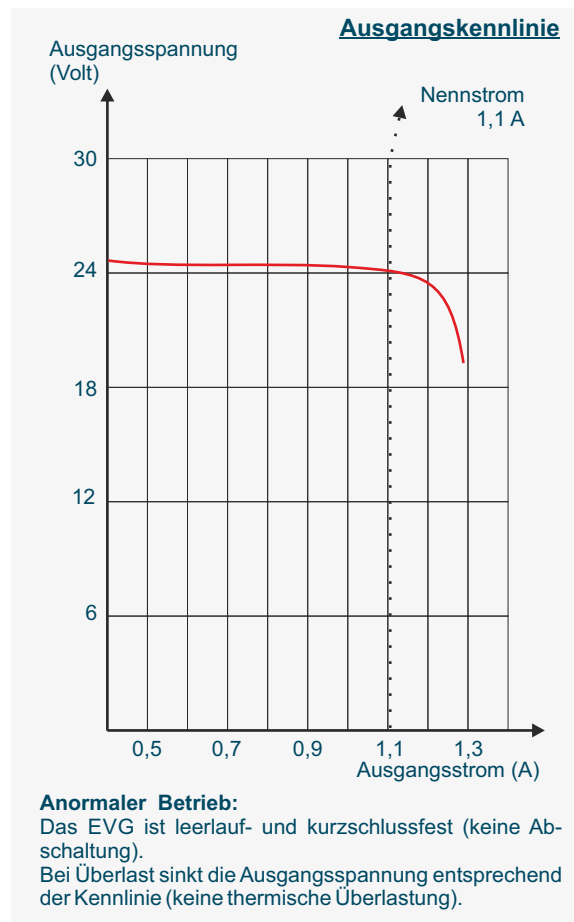
Elektronisches Vorschaltgerät (EVG), welches die Eingangs-Wechselspannung (230 Volt, 50/60 Hz) in eine Gleichspannung von 24 Volt umwandelt. Das EVG ist vorwiegend für den Betrieb von Leuchtdioden (LED) vorgesehen.

Das EVG ist in einem Kunststoffgehäuse montiert und als zusätzliche Isolierung mit einem Kunstharz voll vergossen. Das EVG ist somit absolut wasserdicht (mit Ausnahme der elektrischen Anschlüsse).

Der elektrische Anschluss auf der Eingangsseite (230 Volt) und auf der Ausgangsseite (24 Volt) erfolgt über jeweils ein Anschlusskabel.

### Weitere Gerätedaten:

<u>Gewicht</u>	0,300 kg
<u>Funktentstörung</u>	VDE 0875, Teil 2A1 (EN 55015)
<u>Temperaturen</u>	Umgebungstemperaturbereich: max +55°C
<u>Gehäuse</u>	Gehäuseschale aus PS Brandschutzklasse B1 Standardfarbe: weiß Vergussmasse (schwarz) aus Polyurethan.
<u>Schutzklasse</u>	II
<u>Schutzart</u>	IP 67
<u>Eingangsspg.</u>	230 Volt, +/-10 %, 50 / 60 Hz
<u>Eingangsstrom</u>	max. 0,15 A (Absicherung für Fehlerfall durch 1 A Schmelzsich.)
<u>Ausgangsspg.</u>	24 Volt DC +/-0,2 V
<u>Ausgangsstrom</u>	max. 1,05 A bei 24 Volt



Technische Änderungen vorbehalten. Der Inhalt ist urheberrechtlich geschützt.

Stand: Dezember 2018 EVG-LED-12-15/12/2018