

---

## OPTOTRONIC OT 20/220-240/24 | Konstantspannungs-EVG 24 V für LED-Module



- Ideal für die Montage in engsten Einbauverhältnissen
- Geeignet für Anwendungen im Innenbereich

---

### Produkteigenschaften

- SELV-äquivalent
- Zugentlastungsgehäuse für unabhängige Montage

## Technische Daten

### Elektrische Daten

|   |                           |
|---|---------------------------|
| <b>Eingangsspannung</b>                         | 198...254 V <sup>1)</sup> |
| <b>Nennspannung</b>                             | 220...240 V               |
| <b>Netzfrequenz</b>                             | 50/60 Hz                  |
| <b>Ausgangsspannung</b>                         | 24 V <sup>2)</sup>        |
| <b>Geräteverlustleistung</b>                    | 4.0 W <sup>3)</sup>       |
| <b>Max. Anz. EVG an Sicherungsautomat 10 A</b>  | 42                        |
| <b>Max. Anz. EVG an Sicherungsautomat 16 A</b>  | 68                        |
| <b>Ausgangsleistung</b>                         | 20 W <sup>4)</sup>        |
| <b>Einschaltstrom</b>                           | 10 A                      |
| <b>Netzleistungsfaktor <math>\lambda</math></b> | 0.8 <sup>5)</sup>         |

<sup>1)</sup> Zulässiger Spannungsbereich

<sup>2)</sup>  $\pm 1.0$  V

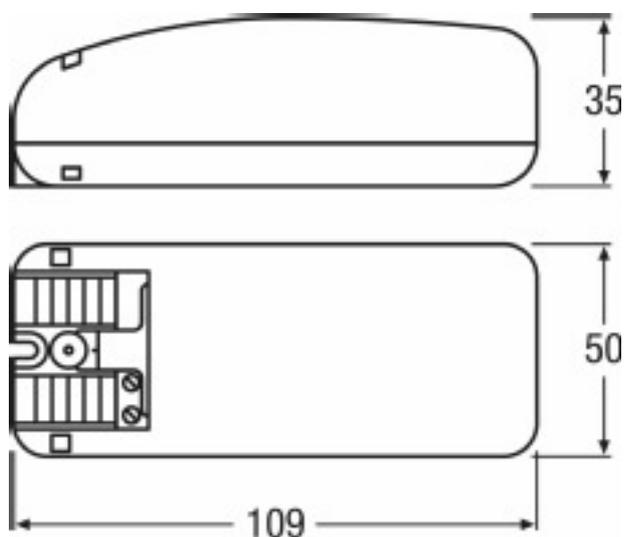
<sup>3)</sup> Maximum

<sup>4)</sup> Partial load 0.5...20 W

<sup>5)</sup> Minimum

### Abmessungen & Gewicht

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| <b>Länge</b>          | 109.0 mm |
| <b>Breite</b>         | 50.0 mm  |
| <b>Höhe</b>           | 35.0 mm  |
| <b>Produktgewicht</b> | 108.00 g |



Produktgrafik Vermessung Zahlen

### Temperaturen

|                                      |              |
|--------------------------------------|--------------|
| Umgebungstemperaturbereich           | -20...+45 °C |
| Maximale Temperatur am Messpunkt tc  | 70 °C        |
| Max. Gehäusetemperatur im Fehlerfall | 90 °C        |

### Einsatzmöglichkeiten

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Maximale Leitungslänge EVG/Lampe | 10 m                   |
| Dimmbar                          | Ja <sup>1)</sup>       |
| Überlastschutz                   | Automatisch reversibel |
| Übertemperaturschutz             | Automatisch reversibel |
| Kurzschlusschutz                 | Automatisch reversibel |

<sup>1)</sup> mit OPTOTRONIC Dimmern

### Zertifikate & Standards

|           |      |
|-----------|------|
| Schutzart | IP20 |
|-----------|------|

## Verpackungsinformationen

| Produkt-Code  | Verpackungseinheit     | Abmessungen (Höhe x Breite x Länge) | Gewicht brutto | Volumen              |
|---------------|------------------------|-------------------------------------|----------------|----------------------|
| 4050300618111 | Unverpackt<br>1        | - x - x -                           | 108.00 g       |                      |
| 4050300618128 | Versandschachtel<br>20 | 229 mm x 105 mm x<br>270 mm         | 2396.00 g      | 6.49 dm <sup>3</sup> |

## Haftungsausschluss

---

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.