
OPTOTRONIC OT 75/220-240/24 | Konstantspannungs-EVG 24 V für LED-Module



- Geeignet für Anwendungen im Innenbereich

Produktvorteile

- Höhere Ausgangsleistung durch sekundärseitige Parallelschaltung (bis zu 4 EVGs)
- Intelligente Leistungsanpassung dank Smart Power Supply

Produkteigenschaften

- SELV-äquivalent
- Integrierte Zugentlastung

Technische Daten

Elektrische Daten

Eingangsspannung	198...254 V ¹⁾
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50/60 Hz
Ausgangsspannung	24 V ²⁾
Geräteverlustleistung	9.0 W ³⁾
Max. Anz. EVG an Sicherungsautomat 10 A	7
Ausgangsleistung	75 W ⁴⁾
Einschaltstrom	41 A ⁵⁾
Netzleistungsfaktor λ	0.97 ⁶⁾

¹⁾ Zulässiger Spannungsbereich

²⁾ ± 1.0 V

³⁾ Maximum at 230 V_{AC}, P_{out} = maximum, Ta=25 °C, steady state

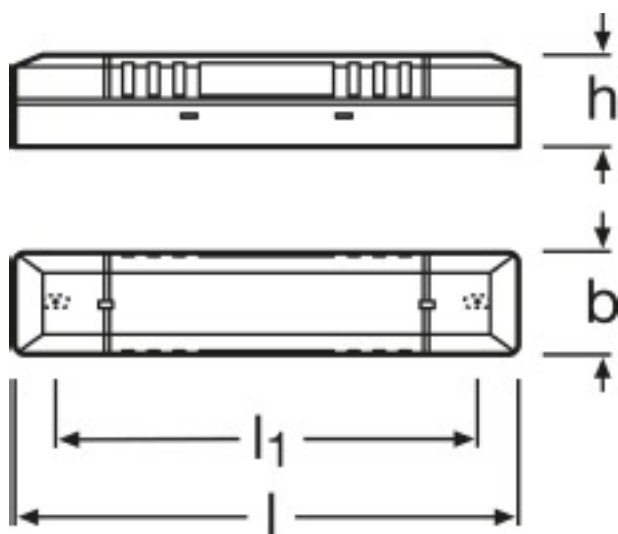
⁴⁾ Partial load 0...75 W

⁵⁾ t_{width} = 200 μ s (gemessen bei 50 % I_{peak})

⁶⁾ Minimum

Abmessungen & Gewicht

Länge	220.0 mm
Breite	47.0 mm
Höhe	44.0 mm
Produktgewicht	290.00 g



Produktgrafik mit Buchstaben



Produktgrafiken Vermessung technisch

Temperaturen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+50 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	80 °C
Max. Gehäusetemperatur im Fehlerfall	110 °C

Einsatzmöglichkeiten

Maximale Leitungslänge EVG/Lampe	10 m
Dimmbar	Ja ¹⁾
Überlastschutz	Automatisch reversibel
Übertemperaturschutz	Automatisch reversibel
Kurzschlusschutz	Automatisch reversibel

¹⁾ mit OPTOTRONIC Dimmern

Zertifikate & Standards

Schutzart	IP20
-----------	------



Verdrahtungsplan



Verdrahtungsplan

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Verpackungseinheit	Abmessungen (Höhe x Breite x Länge)	Gewicht brutto	Volumen
4050300817477	Unverpackt 1	- x - x -	290.00 g	
4050300817484	Versandschachtel 10	246 mm x 118 mm x 252 mm	3135.50 g	7.32 dm ³

Haftungsausschluss

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