

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nenneingangsspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Eingangsspannung AC	198...264 V ¹⁾
Netzleistungsfaktor λ	> 0,95
EVG-Effizienz	>90 % ²⁾
Geräteverlustleistung	3,0 W ³⁾
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 10 A (B)	35
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 16 A (B)	56
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 25 A (B)	-
Stoßspannungsfestigkeit (L/N – Erde)	2 kV
Stoßspannungsfestigkeit (L – N)	1 kV
Nennausgangsspannung	54...216 V
Nennausgangsstrom	125 mA ⁴⁾
Nennausgangsleistung	6.8...27 W ⁵⁾
Galvanische Trennung primär/sekundär	-

1) Zulässiger Spannungsbereich

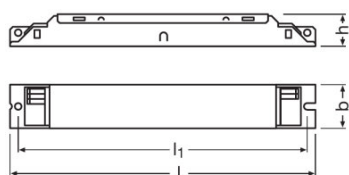
2) Bei Volllast und 230 V

3) Maximum

4) ±10%

5) Teillast 7...27 W

Abmessungen & Gewicht



Länge	210,0 mm
Breite	30,0 mm
Höhe	21,0 mm
Lochmaßabstand Länge	200,0 mm
Einbaulänge	200,0 mm
Leitungsquerschnitt eingangsseitig	0,5...1,5 mm ² ¹⁾

Leitungsquerschnitt ausgangsseitig	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
Produktgewicht	125,00 g
Abisolierlänge eingangsseitig	8,5...9,5 mm

¹⁾ Massive oder flexible Adern

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-15...+50 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	75 °C ¹⁾
Max. Gehäusetemperatur im Fehlerfall	110 °C
Zulässige rel. Luftfeuchte beim Betrieb	5...85 % ²⁾

¹⁾ Maximum am T_c-Punkt

²⁾ max. 56 d/y bei 85%

Lebensdauer

EVG Lebensdauer	50000 / 100000 h ¹⁾
------------------------	--------------------------------

¹⁾ Bei maximum T_c = 75°C / 10% Ausfallrate / Bei T_c = 65°C / 10% Ausfallrate

Zusätzliche Produktdaten

Gekapselt	Nein
------------------	------

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
Übertemperaturschutz	Automatisch reversibel
Überlastschutz	Automatisch reversibel
Kurzschlusschutz	Automatisch reversibel
Leerlauffestigkeit	Ja
Max. Leitungslänge zu Lampe/LED-Modul	2,0 m
Geeignet für Leuchten mit Schutzklasse	I

Zertifikate & Standards









Prüfzeichen - Zulassung	CE / EL / VDE-EMC / ENEC 10 / CCC / RCM
Normen	Gemäß EN 61347-1/Gemäß EN 61347-2-13/Gemäß EN 55015/Gemäß EN 61547/Gemäß EN 61000-3-2/Gemäß EN 62384/Gemäß EN 62386
Schutzart	IP20

Logistische Daten

Lagertemperaturbereich	-25...85 °C
-------------------------------	-------------

DOWNLOADS

Datei

	Produktdatenblatt 544589_data sheet OT FIT 30 125
	Zertifikate 730563_VDE Certificate
	Zertifikate VDE ENEC Certificate 40038085
	Zertifikate CCC Certificate 2017171002001468
	Zertifikate 544466_CD Test Certificate
	Zertifikate INOTEC Certificate OT FIT 30125 D L
	Zertifikate INOTEC Certificate OT FIT 30125 D L appendix
	Konformitätserklärungen EU Declaration of Conformity 3366459

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4052899222564	Versandschachtel 20	234 mm x 161 mm x 101 mm	2665,00 g	3.81 dm ³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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