

EasyLine LED-Treiber – mit wählbarem Strom

150/250/350 mA / max. 14 W
500/600/700 mA / max. 21 W

Die linearen LED-Konstantstromtreiber sind für den Einsatz in der Büro- und Shopbeleuchtung konzipiert.

Elektrische Eigenschaften

Die LED-Module dürfen sekundärseitig nicht geschaltet werden.

Leistungsfaktor bei Volllast: > 0,9

Wählbarer Ausgangsstrom

Der gewünschte Ausgangsstrom wird durch den Anschluss am entsprechenden Pol der Ausgangsklemme gewählt.

Anschlüsseigenschaften

Spannungsversorgung: 220-240 V ±10 %

Netzfrequenz: 50-60 Hz

Steckklemmen: 0,2-1,5 mm²

Sicherheitseigenschaften

Elektronischer Kurzschlusschutz

Überlast- und Übertemperaturschutz

Leerlauffest

Schutzart: IP20

Schutzklasse I

SELV

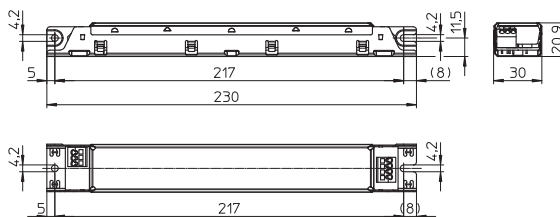


Zu erwartende Betriebslebensdauer

bei Betriebstemperaturen am t_c -Punkt

Betriebsstrom	Best.-Nr. 186530		Best.-Nr. 186529	
	150-350 mA	500-700 mA	150-350 mA	500-700 mA
	65 °C	55 °C	70 °C	60 °C
Std.	30.000	50.000	30.000	50.000

M6.1



Produkte in Entwicklung; vorläufige technische Daten

Max. Leistung	Typ	Best.-Nr.	Spannung 50-60 Hz	Netzstrom	Ausgangsstrom DC	Ausgangsspannung DC	Max. Spannung ohne Last DC (V)	Effizienz bei Volllast % (230 V)	Umgebungstemperatur t_a °C	Gehäusetemperatur t_c °C	Gewicht g
6	ECXe 350.158	186530	220-240	32-29	150 ±5%	17-40	< 60	> 85	-25 bis 50	65	160
10				53-49	250 ±5%						
14				74-68	350 ±5%						
15	ECXe 700.197	186529	220-240	80-73	500 ±5%	17-30	< 60	> 85	-25 bis 50	70	160
18				96-88	600 ±5%						
21				112-102	700 ±5%						