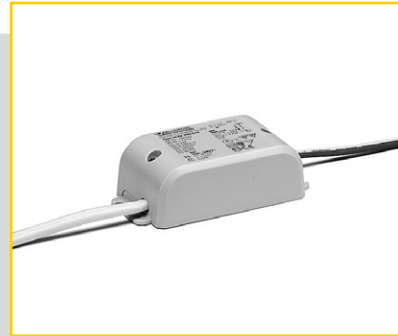


# CC KOMPAKT SIMPLE FIX



## EasyLine SIMPLE FIX C-R30 WIRE

**186458, 186342, 186348**

### Typische Anwendungsbereiche

Einbau in kompakte Leuchten

- Wohnraumbeleuchtung



### EasyLine Simple Fix C-R30 wire

- MIT INTEGRIERTER ZUGENTLASTUNG FÜR DEN UNABHÄNGIGEN BETRIEB
- VORKONFEKTIONIERTER ANSCHLUSSLEITUNGEN
- SELV
- GEEIGNET FÜR DEN MÖBELEINBAU
- LANGE LEBENSDAUER: BIS ZU 50.000 STD.
- PRODUKTGARANTIE: 5 JAHRE



## EasyLine Simple Fix C-R30 wire

### Produkteigenschaften

- Sehr kompakte Gehäusebauform
- Für den Einbau in Anwendungen gemäß EN 60335 (nur 186458)

### Elektrische Eigenschaften

- Spannungsversorgung: 220–240 V ±10 %
- Netzfrequenz: 50–60 Hz
- Vorkonfektionierte Anschlussleitungen primärseitig: 2x0,75 mm<sup>2</sup>, Länge: 180 mm sekundärseitig: 2x0,5–0,75 mm<sup>2</sup>, Länge: 180 mm
- Leistungsfaktor bei Volllast: > 0,5
- Leerlaufspannung (U<sub>max.</sub>): 12 V
- Die LED-Module dürfen sekundärseitig nicht geschaltet werden.

### Sicherheitseigenschaften

- Elektronischer Kurzschlusschutz kurzzeitig
- Überlastschutz
- Leerlaufest
- Schutzart: IP20
- Schutzklasse II
- SELV

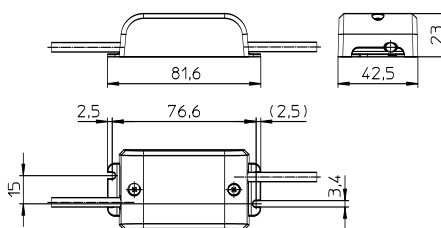
### Verpackungseinheiten

Best.-Nr.	Verpackungseinheit		
	Stück pro Karton	Kartons pro Palette	Gewicht g
186458	20	180	65
186342	20	180	45
186348	20	180	45



### Abmessungen

- Gehäusebauform: K51
- Länge: 82 mm
- Breite: 42,5 mm
- Höhe: 23 mm



### Angewandte Normen

- EN 61347
- EN 61347-2-13
- EN 61547
- EN 61000-3-2
- EN 62384
- EN 60335 (nur 186458)
- EN 55015



186342, 186348



186342, 186348

### Produktgarantie

- 5 Jahre bei empfohlener Betriebstemperatur (siehe Angaben zu erwartender Betriebslebensdauer auf der nächsten Seite)
- Es gelten die Bedingungen der Produktgarantie der Vossloh-Schwabe-Gruppe, wie sie auf unserer Homepage veröffentlicht sind ([www.vossloh-schwabe.com](http://www.vossloh-schwabe.com)). Auf Anfrage schicken wir diese Bedingungen gern zu.



Die Werte in diesem Datenblatt können sich aufgrund technischer Innovationen verändern und werden ohne gesonderte Benachrichtigung vorgenommen.

# LED-Treiber – EasyLine Simple Fix C-R30 wire

## Elektrische Betriebsdaten

Max. Leistung W	Typ	Best.-Nr.	Spannung 50–60 Hz V	Netzstrom mA	Einschaltstrom A / $\mu$ s	Ausgangsstrom DC mA ( $\pm$ 8 %)	Ausgangsspannung DC (V)	Effizienz bei Vollast % (230 V)	Rippel 100 Hz %
5,2	ECXe 700.161	<b>186458</b>	220–240	50–30	5,3 / 178	700	2,8–7,4	> 70	< 30
5,6	ECXe 700.081	<b>186348</b>	220–240	45–30	15,8 / 84	700	2,8–8	> 70	< 30
7	ECXe 350.079	<b>186342</b>	220–240	50–36	15,5 / 72	350	8,4–20	> 70	< 30

## Grenzwerte

Das Überschreiten der maximalen Grenzwerte kann zu starken Verkürzungen der Lebensdauer bzw. zur Zerstörung des Treibers führen.

Best.-Nr.	Umgebungstemperaturbereich		Betriebsfeuchtigkeitsbereich		Lagertemperaturbereich		Lagerfeuchtigkeitsbereich		Max. Betriebstemperatur am $t_c$ -Punkt °C	Schutzart
	°C min.	°C max.	% min.	% max.	°C min.	°C max.	% min.	% max.		
186458	-15	+45	20	60	-40	+85	5	95	+70	IP20
186342, 186348									+75	

## Zu erwartende Betriebslebensdauer

bei Betriebstemperaturen am  $t_c$ -Punkt

Betriebsstrom	Best.Nr.			
	186458	186342, 186348		
Alle	60 °C*	70 °C	65 °C*	75 °C
Std.	50.000	30.000	50.000	30.000

\* empfohlene Betriebstemperatur

Die Werte in diesem Datenblatt können sich aufgrund technischer Innovationen verändern und werden ohne gesonderte Benachrichtigung vorgenommen.