

Datenblatt & Bedienungsanleitung

Modell: SS5-3C350

LED-Netzteil für 350 mA Konstantstrom

2,5...10 Vdc, 0,875...3,5 W, IP65, Einbau-Installation, nicht-dimmbar

Flackerfrei gemäß IEEE 1789



Elektrische Daten

Nenneingangsspannung	100...240 Vac	
Eingangsspannungsbereich	90...264 Vac	
Netzfrequenz	50/60 Hz	
Leistungsfaktor (λ)	$\geq 0,5$	Vollast, 230V
Eingangstrom	0,1 A max.	
Einschaltstrom	20 A max.	
Leerlaufverluste	$\leq 0,5$ W	
Ausgangsspannung	2,5...10 Vdc	
Ausgangsstrom	350 mA	
Nennausgangsleistung	0,875...3,5 W	
Effizienz	≥ 68 %	Vollast, 230V
Lebensdauer	> 50.000 h	
Dimmbar	Nein	

Betriebsbedingung

Umgebungstemperatur (t_a)	-20...+50 °C	
Max. Oberflächentemperatur (t_c)	75 °C	
Zulässige rel. Luftfeuchte	10...90 %	
Schutzklasse	II	
Schutzart	IP65	

Schutzeinrichtung

Kurzschlusschutz	Ja *	
Überlastschutz	Ja *	103...150 %
Überspannungsschutz	Ja *	> 18 Vdc

(*) Der Ausgang schaltet sich aus und wird wiederhergestellt, nachdem das Problem beseitigt und der Netzteil erneut gestartet wird.

Normen

Normen	EN 61347-1, EN 61347-2-13 EN 62384, EN 55015, EN 61547 EN 61000-3-2, EN 61000-3-3	
Kennzeichen	CE, UKCA	
RoHS übereinstimmend	Ja	

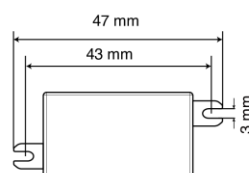
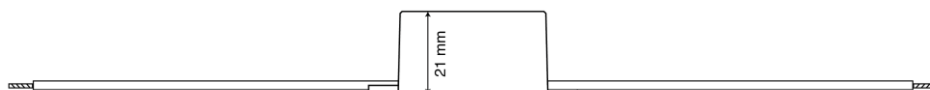
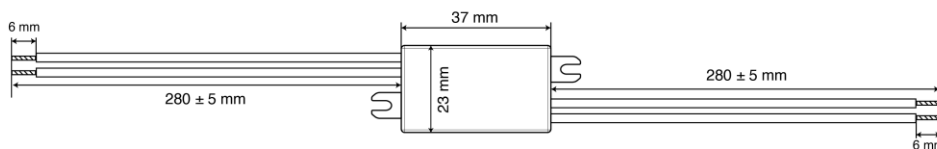
Installation

Kabellänge, eingangseitig	280 ± 5 mm	
Kabellänge, ausgangseitig	280 ± 5 mm	
Kabelquerschnitt, eingangseitig	2 x 20 AWG	
Kabelquerschnitt, ausgangseitig	2 x 20 AWG	
Kabelende, eingangseitig	5...6 mm verzinkt	
Kabelende, ausgangseitig	5...6 mm verzinkt	
Leistungsschalter / circuit breaker (230V)	10A Typ B: 38 Stk. 16A Typ B: 61 Stk. 20A Typ B: 77 Stk.	10A Typ C: 64 Stk. 16A Typ C: 102 Stk. 20A Typ C: 128 Stk.

Abmessung:

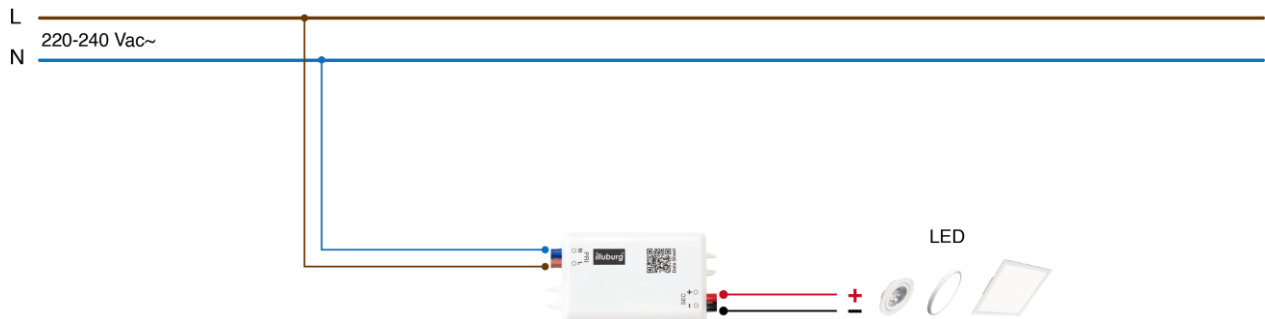
AC INPUT (2 x 20AWG)
BROWN (L)
BLUE (N)

DC OUTPUT (2 x 20AWG)
RED (+)
BLACK (-)



Unspecified tolerance: ±2

Anschlussplan



Wichtiger Hinweis

Laden Sie die Sicherheitshinweise unter www.illuburg.de/infocenter herunter, lesen sich sorgfältig durch und beachten die aufgeführten Hinweise und Informationen für einen ordnungsgemäßen Gebrauch.

Haftungsausschluss

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

Herstellerinformation

Sollten Sie weitere Fragen haben, kontaktieren bitte unseren technischen Support.

HuaTec GmbH
Droopweg 31
20537, Hamburg, Germany

Telefon: +49 40 236448800
E-Mail: info@illuburg.de
Website: www.illuburg.de



www.illuburg.de