

Datenblatt & Bedienungsanleitung

Modell: CS-6C150

LED-Netzteil für 150 mA Konstantstrom

30...40 Vdc, 6 W, IP20, Einbau-Installation, nicht-dimmbar

Flackerfrei gemäß IEEE 1789



Elektrische Daten

Nenneingangsspannung	220...240 Vac
Eingangsspannungsbereich	198...264 Vac
Netzfrequenz	50/60 Hz
Leistungsfaktor (λ)	0,5 C Volllast, 230 Vac
Eingangsstrom	0,08 A max.
Einschaltstrom	5,76 A max.
Ausgangsspannung	30...40 Vdc
Ausgangsstrom	150 mA
Ausgangsleistung	6 W
Effizienz	≥ 80 %
Lebensdauer	> 50.000 h
Dimmbar	Nein

Betriebsbedingungen

Umgebungstemperatur (t_a)	-20...+70 °C
Max. Oberflächentemperatur (t_c)	100 °C
Zulässige rel. Luftfeuchte	20...90 %
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20

Schutzeinrichtung

Kurzschlusschutz	Ja *
Überlastschutz	Ja *
Überspannungsschutz	Ja *
Übertemperaturschutz	Ja *

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

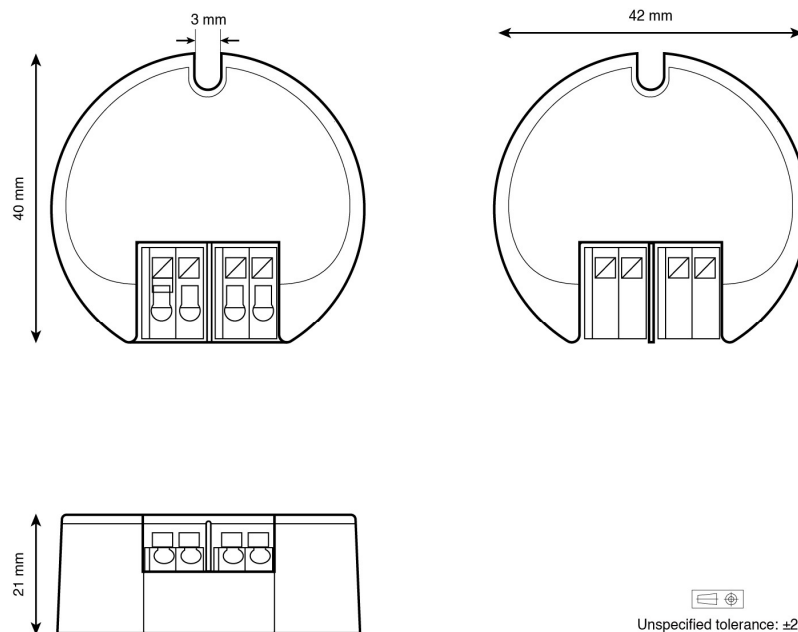
Normen

Normen	EN 62384, EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61547, EN 61000-4-5
Kennzeichnung	CE, UKCA
RoHS übereinstimmend	Ja

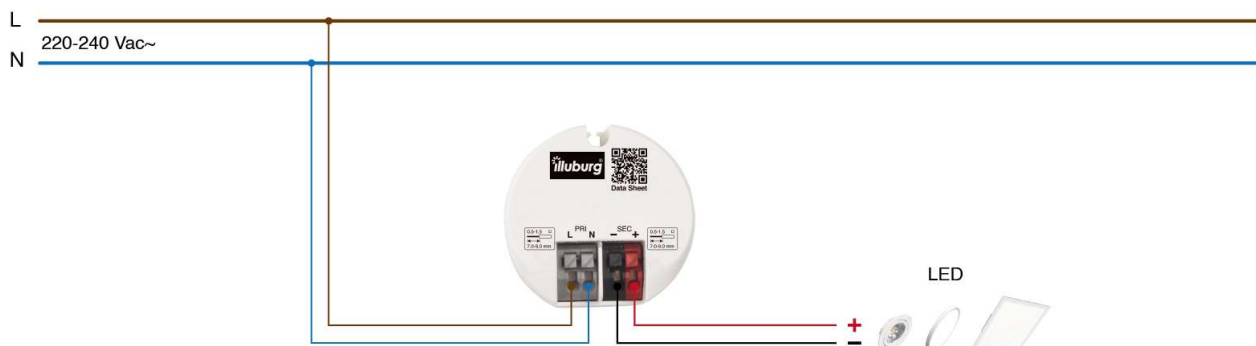
Installation

Art der Installation	Einbau-Installation	
Art des Anschlusses	Federzugklemme	
Leitungsquerschnitt, eingangsseitig	0,5...1,5 mm ²	
Leitungsquerschnitt, ausgangsseitig	0,5...1,5 mm ²	
Abisolierlänge, eingangsseitig	7...9 mm	
Abisolierlänge, ausgangsseitig	7...9 mm	
Leitungsschutzschalter (230 V)	B10: 72 Stk. B16: 116 Stk. B20: 145 Stk.	C10: 72 Stk. C16: 116 Stk. C20: 145 Stk.

Abmessung



Anschlussplan



Wichtiger Hinweis

Laden Sie die Sicherheitshinweise unter www.illuburg.de/infocenter herunter, lesen Sie diese sorgfältig durch und beachten Sie 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 Sie 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