

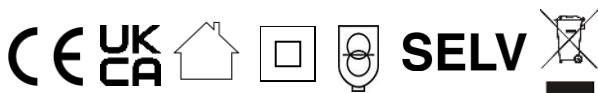
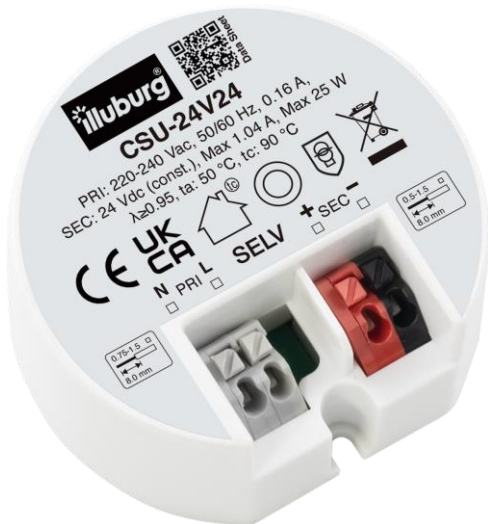
Datenblatt & Bedienungsanleitung

Modell: CSU-24V24

LED-Netzteil für 24 Vdc Konstantspannung

1,04 A (25 W) max., IP20, Einbau-Installation, nicht-dimmbar

Flackerfrei gemäß IEEE 1789



Elektrische Daten

Nenneingangsspannung	220...240 Vac	
Eingangsspannungsbereich	198...264 Vac	
Eingangsspannungsbereich (DC)	200...280 Vdc	
Netzfrequenz	50/60 Hz	
Leistungsfaktor (λ)	$\geq 0,95$	
Eingangstrom	0,16 A max.	
Leerlaufverluste	$\leq 0,5$ W	
Einschaltstrom	20 A max.	
Ableitstrom	I/P to O/P < 250 μ A	
Ausgangsspannung	24 Vdc	
Ausgangsstrom	0,05...1,04 A	
Nennausgangsleistung	25 W max.	
Effizienz	86 %	
Lebensdauer	> 50.000 h	
Dimmbar	Nein	

Betriebsbedingung

Umgebungstemperatur (t_a)	-20...+50 °C	
Max. Oberflächentemperatur (t_c)	90 °C	
Zulässige rel. Luftfeuchte	10...90 %	
Schutzklasse	II	
Schutzart	IP20	

Schutzeinrichtung

Kurzschlusschutz	Ja *	
Überlastschutz	Ja *	
Leerlaufschutz	Ja *	

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

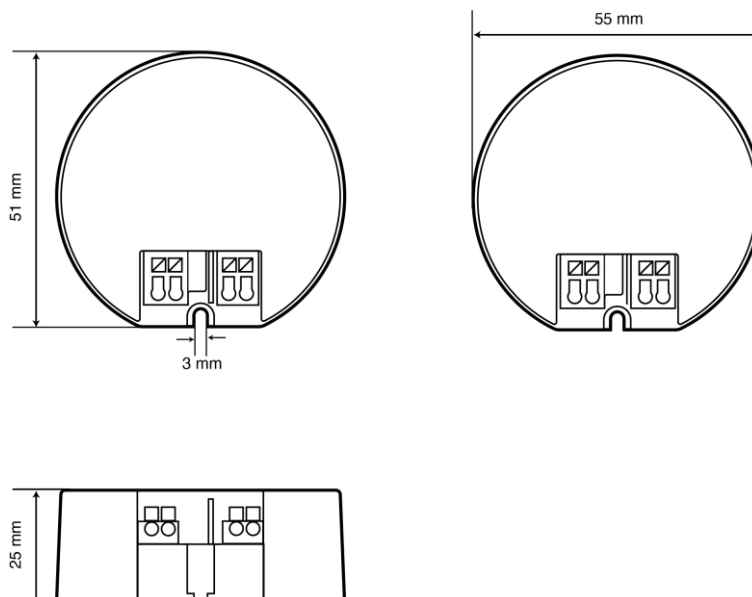
Normen

Normen	EN 61347-1, EN 61347-2-13 EN 62493, EN 55015 EN 61547, EN62384 EN 61000-3-2, EN 61000-3-3	
Kennzeichen	CE, UKCA	
RoHS übereinstimmend	Ja	

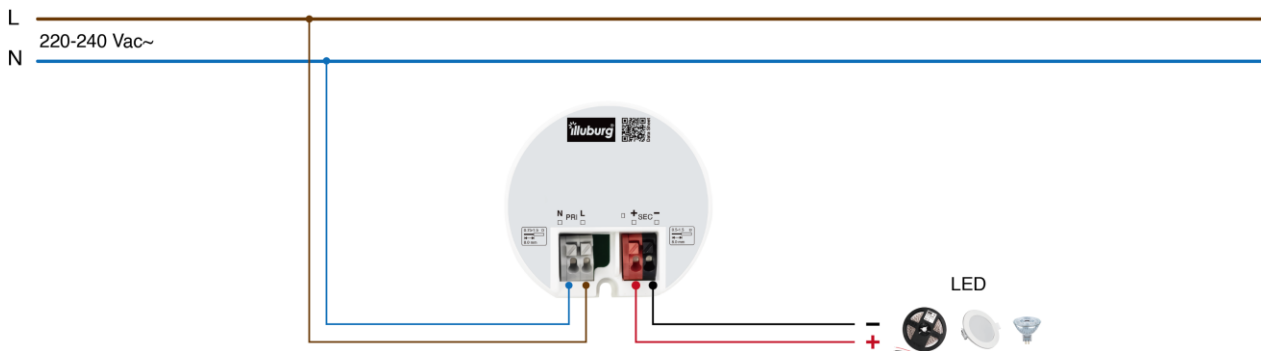
Installation

Art der Installation	Unabhängige Installation	
Art des Anschluss	Federzugklemme	
Leitungsquerschnitt, eingangseitig	0,75...1,5 mm ²	
Leitungsquerschnitt, ausgangseitig	0,5...1,5 mm ²	
Abisolierlänge, eingangseitig	7,0...9,0 mm	
Abisolierlänge, ausgangseitig	7,0...9,0 mm	
Leistungsschalter / circuit breaker (230V)	10A Typ B: 30 Stk. 13A Typ B: 39 Stk. 16A Typ B: 48 Stk. 20A Typ B: 60 Stk. 25A Typ B: 75 Stk.	10A Typ C: 48 Stk. 13A Typ C: 62 Stk. 16A Typ C: 77 Stk. 20A Typ C: 96 Stk. 25A Typ C: 120 Stk.

Abmessung



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