
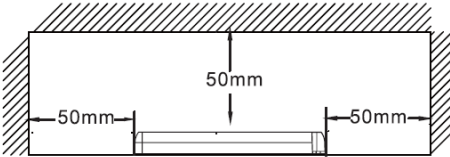
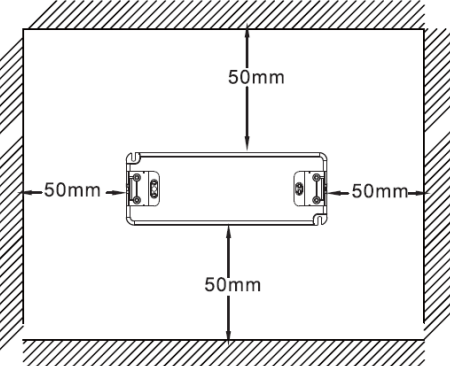

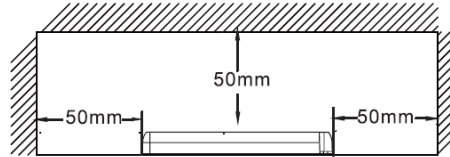
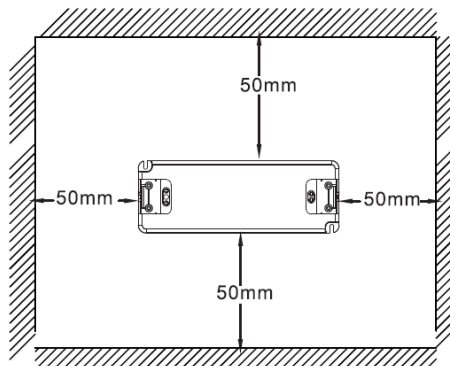


	<b>D – LED Trafo 12V/DC</b> <b>Art. Nr. 112022</b>	<b>UK – LED power supply 12V/DC</b> <b>Item No. 112022</b>																													
<p style="text-align: center;"><i>Skizze 1</i></p>   	<p>Das LED Netzteil wurde speziell für die Verwendung von LED Produkten im Innenbereich entwickelt. Das Netzteil liefert eine konstante Ausgangsspannung von 12V/DC. Der elektronische Sicherungsmechanismus des Netzteiles verhindert im Falle eines Kurzschlusses oder einer Überhitzung die Beschädigung des Gerätes. Nach der Behebung des Fehlers führt das Gerät automatisch einen Neustart durch.</p> <p><b>Installationshinweise:</b></p> <p>Dieses Gerät entspricht der Niederspannungsrichtlinie <b>2006/95/EC</b> und der Richtlinie über elektromagnetische Verträglichkeit <b>2004/108/EC</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Das Netzteil ist nur für die Verwendung von LED Produkten geeignet.</li> <li>Das Netzteil ist nur für die Verwendung im Innenbereich geeignet.</li> <li>Das Netzteil ist vor übermäßiger Hitze zu schützen (der zulässige Temperaturbereich liegt zwischen -20° bis +45°C).</li> <li>Die Nutzlast des Netzteiles darf die folgenden Werte nicht überschreiten: 0-70W</li> <li>Verbinden sie LED Leuchtmittel wie in der angegebenen Skizze<sup>1</sup>, achten Sie dabei bitte auf die korrekte Polung.</li> <li>Damit der EMC-Standard eingehalten wird darf die maximale Länge der Ausgangsleitung zu den LED Leuchtmitteln 2m nicht überschreiten. Bei Verwendung des Netzteiles für andere Anwendungen als vorgesehen oder bei fehlerhafter Polung wird keine Haftung übernommen.</li> </ul> <p><b>Technische Daten:</b></p> <table border="1" data-bbox="707 1034 1149 1251"> <tr> <td>Eingangsspannung:</td> <td>200-240V/AC 50Hz</td> </tr> <tr> <td>Eingangsstrom:</td> <td>&lt;0.5A</td> </tr> <tr> <td>Ausgangsstrom:</td> <td>12V</td> </tr> <tr> <td>Nennleistung:</td> <td>70W</td> </tr> <tr> <td>Schutzart:</td> <td>IP20</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur:</td> <td>+45°C</td> </tr> <tr> <td>Gehäusetemperatur:</td> <td>+80°C</td> </tr> </table>	Eingangsspannung:	200-240V/AC 50Hz	Eingangsstrom:	<0.5A	Ausgangsstrom:	12V	Nennleistung:	70W	Schutzart:	IP20	Umgebungstemperatur:	+45°C	Gehäusetemperatur:	+80°C	<p>The LED power supply is exclusively designed for the Light Emitting Diode (LED) lamps used in indoors. It is a switch mode power supply with 12V/DC constant output voltage. An electronic protection circuit switches off the power supply in case of a short circuit or overload in the secondary circuit, overheat as well as open circuit. After the removing of the faults, the LED power supply is resetting automatically for operation again.</p> <p><b>Important information for the installation:</b></p> <p>The unit conforms to the directive <b>2004/108/EC</b> for the electromagnetic compatibility and the low voltage directive <b>2006/95/EC</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>The LED power supply can only be used with the LED lamps.</li> <li>The power supply is only suitable for use in indoors. Protect the LED power supply against excessive heat (permissible operating temperature range -20 to +45°C).</li> <li>The loads indicated on the power supply must neither exceed nor below the following values: 0-70W</li> <li>Connect the LED lamps to the LED power supply with correct polarity according to the schematic drawing<sup>1</sup>.</li> <li>The maximum length of the output cable to the LED lamps should not exceed 2m in order to meet the EMC standard.</li> <li>If then LED power supply is used for purposes other than originally intended or it is connected in the wrong way, no liability can be taken over for possible damages.</li> </ul> <p><b>Specifications:</b></p> <table border="1" data-bbox="1178 1034 1619 1251"> <tr> <td>Input voltage:</td> <td>200-240V/AC 50Hz</td> </tr> <tr> <td>Input current:</td> <td>&lt;0.5A</td> </tr> <tr> <td>Output current:</td> <td>12V</td> </tr> <tr> <td>Rated power:</td> <td>70W</td> </tr> <tr> <td>Protection degree:</td> <td>IP20</td> </tr> <tr> <td>Ambient temperature :</td> <td>+45°C</td> </tr> <tr> <td>Case temperature:</td> <td>+80°C</td> </tr> </table>	Input voltage:	200-240V/AC 50Hz	Input current:	<0.5A	Output current:	12V	Rated power:	70W	Protection degree:	IP20	Ambient temperature :	+45°C	Case temperature:	+80°C	<p style="text-align: center;"><i>Drawing 1</i></p>   
Eingangsspannung:	200-240V/AC 50Hz																														
Eingangsstrom:	<0.5A																														
Ausgangsstrom:	12V																														
Nennleistung:	70W																														
Schutzart:	IP20																														
Umgebungstemperatur:	+45°C																														
Gehäusetemperatur:	+80°C																														
Input voltage:	200-240V/AC 50Hz																														
Input current:	<0.5A																														
Output current:	12V																														
Rated power:	70W																														
Protection degree:	IP20																														
Ambient temperature :	+45°C																														
Case temperature:	+80°C																														