

# För en mer energisnål belysning

Tufvassons har ett stort utbud av transformatorer och över femtio års erfarenhet av egen tillverkning. Vi erbjuder säkra och energisnåla transformatorer för belysningsanläggningar och hjälper dig att välja rätt. Behöver du en produkt som inte finns så ser vi till att tillverka den.



## Specialanpassad för parallellkopplad LED-belysning

Transformatorn används till parallellkopplad lysdiod-belysning (LED). Den ger ljuskällorna optimalt ljusutbyte, maximal livslängd och är både enkel att montera och att ansluta. Precis som andra produkter från Tufvassons är transformatorn skyddad mot kortslutning och överbelastning samt uppfyller försäkringsbolagens krav på självslocknande plast i höljet.

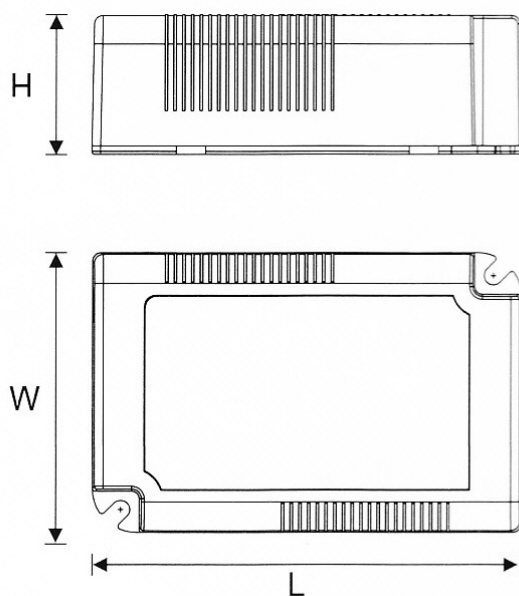
<b>Typ:</b>	<b>ZLD 12</b>						
<b>Art.nr.:</b>	<b>9712-0014</b>						
<b>Inspänning:</b>	230V, 50-60 Hz; (220 - 240)						
<b>Utspänning:</b>	12V						
<b>Lampeffekt:</b>	0-12 W (max. 1A)						
<b>Vikt:</b>	70 gram						
<b>Kapslingsklass:</b>	IP20						
<b>Omgivningstemp:</b>	max 50 °C						
<b>Effekt faktor:</b>	≥ 0,8						
<b>Verkningsgrad:</b>	≥ 80%						
<b>Utförande:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kapsling i ljus slagtålig, självslocknande termoplast (V0).</li> <li>- Dubbelisolerad (skall ej skyddsjordas).</li> <li>- Anslutning primärt brun/blå SKX och sekundärt röd/svart enkelisolerad kabel.</li> <li>- Yttermått L=74 W=48 H=24 mm.</li> </ul>						
<b>Montage:</b>	Avsedd för inbyggnad.						
<b>Tillverkningsnorm:</b>	<table> <tr> <td>Säkerhet:</td> <td>EN 61347-1/-2-13</td> </tr> <tr> <td>Emission</td> <td>EN 55015; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3</td> </tr> <tr> <td>Immunitet</td> <td>EN 61547</td> </tr> </table>	Säkerhet:	EN 61347-1/-2-13	Emission	EN 55015; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3	Immunitet	EN 61547
Säkerhet:	EN 61347-1/-2-13						
Emission	EN 55015; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3						
Immunitet	EN 61547						



Tufvassons Transformator AB · Märstavägen 20 · 193 40 Sigtuna · Tel 08-594 809 00 · Fax 08-592 52 768  
E-post reception@tufvassons.se · www.tufvassons.se

Ett företag inom ADDTECH-koncernen.

## Produktillustration



02/12



Tufvassons Transformator AB · Märstavägen 20 · 193 40 Sigtuna · Tel 08-594 809 00 · Fax 08-592 52 768  
E-post [reception@tufvassons.se](mailto:reception@tufvassons.se) · [www.tufvassons.se](http://www.tufvassons.se)

Ett företag inom ADDTECH-koncernen.