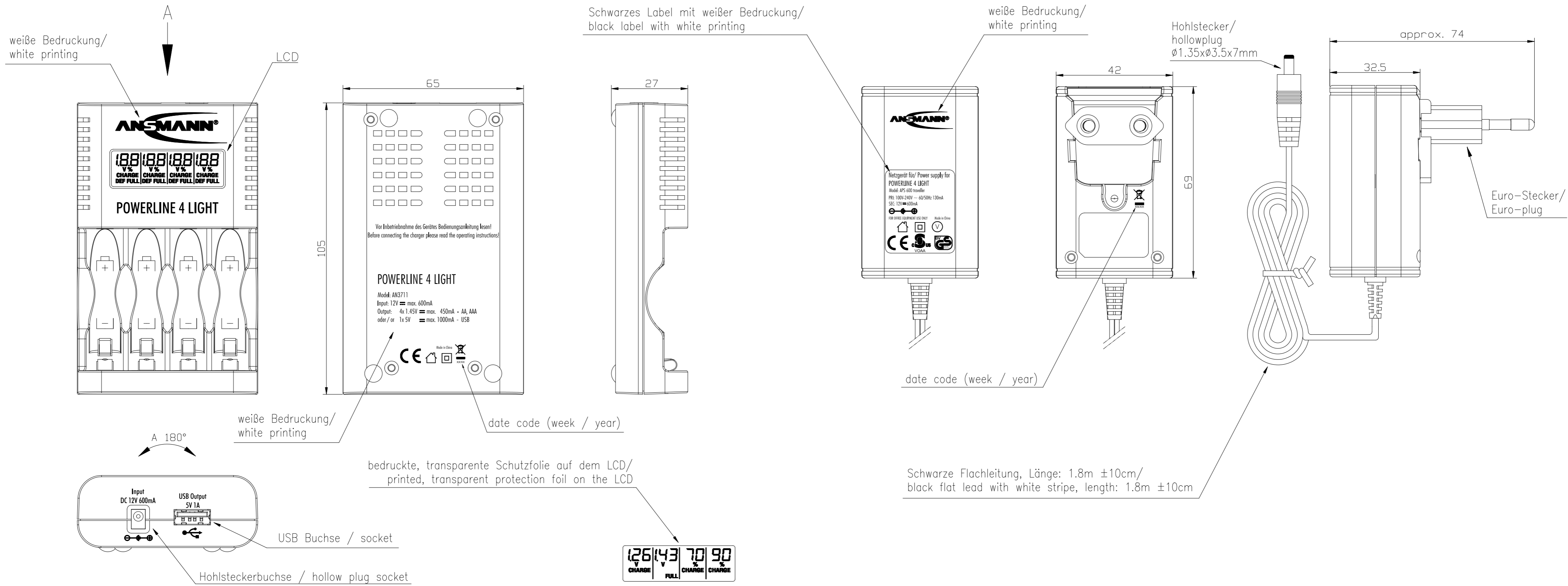


Diese Zeichnung/CAD-Daten dürfen ohne unsere Genehmigung weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden. Ihre Benutzung ist nur für die Zwecke gestattet, für die wir sie ausdrücklich zur Verfügung gestellt haben. Die Zeichnung/CAD-Daten sind auf Verlangen jederzeit zurückzugeben. Zusätzliche Kopien sind auf Anfrage erhältlich. In case of application of a patent or a utility model all rights are reserved. ANSMANN pursues a policy of continuous development. Therefore we reserve the right to modify and improve at any time the product depicted in this drawing without prior notice.



Technische Daten Netzteil/
technical data power supply

Eingangsdaten/ input data	: 100 – 240V AC ±10% 50/60Hz 130mA
Ausgangsdaten/ output data	: 12V DC 600mA
Gehäusematerial/ housing material	: UL94V-0
Approbation/ approval	: CE, GS, cBvus

Technische Daten Ladegerät/
technical data charger

Eingangsdaten/ input data	: 12V DC max. 600mA
Ausgangsdaten output data	: 4 x 1,4V = Rundzellen AA oder AAA cylindrical batteries AA or AAA
USB Anschluss/ USB port	: 5V ±5% max. 1000mA
Ladestrom/ charging current	: max. 4x 450mA ±10%
Vollerkennung/ battery full detection	: -dU
max. Spannung/ max. voltage	: 1.72V

Ausgangsschutz/
output protection

: Verpolschutz/ reverse-connect protection	: mechanisch/ mechanical
: Kurzschlußschutz/ short circuit protection	: elektronisch/ electronical

Erhalteladestrom/
trickle charging current

: 5% vom Ladestrom/
5% of the charging current

Sicherheitstimer/
safety timer

: 8h ±10%

Anzeige/
display

: LCD

Schutzart/
protection

: IP40

Betriebstemperatur/
operating temperature

: 0°C.....+25°C

Lagertemperatur/
storage temperature

: -25°C.....+70°C

Gehäusematerial/
housing material

: ABS

Approbation/
approval

: CE

Gehäuse/
housing

: schwarzes Tischgehäuse mit weißer Bedruckung/
black desktop housing with white printing

Gewicht/
weight

: XXg mit Netzteil/
XXg with power supply

Verwendungsbereich/Application range für Anfrage/for inquiry AN3711		Zul. Abweichung/ Allowable deviation	Oberfläche/ Surface	Maßstab/Scale (DIN A2): 1:1	Gewicht/Weight
Werkstoff/Work material, Modell-Nr.					
2012	Datum/Date	Name	Zeichnungsname/Drawing name		
Erstellt/ Drawn by	12.03.	ML	POWERLINE 4 LIGHT		
Version		Änderung/Change	Datum/Date	Name	Ursprung/Origin Proj. 030/11/12
VO	Power supply cable updated	30.11.12	DC		
VO	---	05.10.12	CB		
Zeichnungsnummer/Drawing number		Artikelnummer/Part number		Blatt/ Sheet	
1001-0011		1		Ersatz für/Replaced by	
Ersatz durch/Replacement through:					