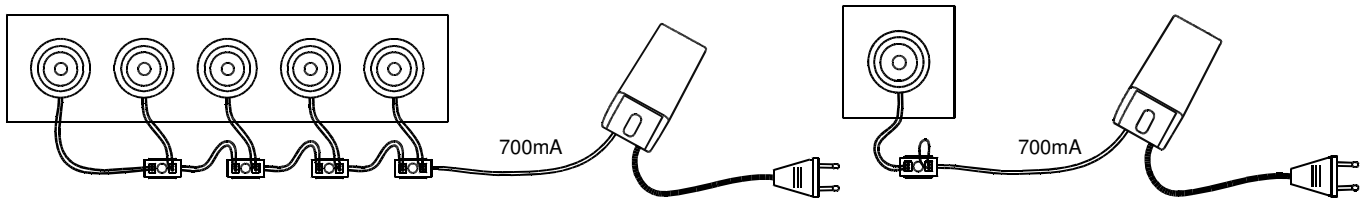


Gebrachsanleitung / Gebruiksaanwijzing / Manual / Mode d'emploi

D Funktion	<p>Der LEDlight stellt 350mA oder 700mA Ausgangsstrom zur Verfügung. Am 350mA Ausgang können 1 bis 9 LED's von jeweils 1,2W in Reihe angeschlossen werden. Die maximale Vorwärtsspannung beträgt 32V. Am 700mA Ausgang können 1 bis 5 LED's von jeweils 2.3W in Reihe angeschlossen werden. Die maximale Vorwärtsspannung beträgt 15V. Es dürfen nur stromgespeiste LED's verwendet werden!</p> <p>Der Driver ist Standard auf 700mA eingestellt. Der 'LEDlight' ist vierfach geschützt: thermisch, gegen Kurzschluss an der Sekundärseite, sowie gegen Überlast und Leerlauf.</p>	<p>WICHTIGE INFORMATIONEN</p> <ol style="list-style-type: none"> Der 'LEDlight' darf nur von einer Elektrofachkraft installiert werden! Vor Montagebeginn ist die Netzspannung abzuschalten! Vor jeder Änderung am Sekundärausgang (z.B. wenn LEDs ausgewechselt werden) ist die Netzspannung abzuschalten und fünf Sekunden abzuwarten. Schließen Sie niemals an beiden Ausgängen gleichzeitig LED's an. Kontrollieren Sie die benötigte Anschlussstromstärke der LED's. Bei falschem Anschluss können sie Schaden nehmen! Schließen Sie niemals mehr LED's an als die vorgegebene maximale Vorwärtsspannung und maximalen Leistung! Der 'LEDlight' darf nur in trockenen Räumen verwendet werden. Maximal 10mtr Sec. Kabel verwenden beim vollast.
NL Werking	<p>De LEDlight kan 350 of 700mA leveren. Het 350mA kanaal kan 1 t/m 9 LED's van 1,2W in serie aansturen (de maximum forward voltage is 32V). Het 700mA kanaal kan 1 t/m 5 LED's van 2.3W aansturen (de maximum forward voltage is 15V). De driver is standaard ingesteld op 700mA. Alleen stroomgestuurde LED typen gebruiken. De voeding is viervoudig beveiligd: thermisch, tegen kortsluiting aan de secundaire zijde, tegen overbelasting en onbelast gebruik.</p>	<p>BELANGRIJKE INFORMATIE</p> <ol style="list-style-type: none"> De 'LEDlight' mag alleen door erkende installateurs gemonteerd worden! Vóór montage de netspanning uitschakelen! Voor elke verandering aan het secundaire circuit (b.v. vervangen van LEDs) de netspanning uitschakelen en vijf seconden wachten! Sluit nooit op beide kanalen tegelijk LED's aan. Controleer of de LED units op stroom werken! Controleer ook de gevraagde stroomsterkte van de LED's. Bij verkeerd aansluiten kunnen deze stuk gaan! Sluit nooit meer LED's aan dan de maximale forward voltage en wattage. De 'LEDlight' is alleen geschikt voor binnen gebruik! Maximaal 10 mtr. Secundair snoer gebruiken (bij max. belasting).
GB Operation	<p>The LED Driver supplies 350mA or 700mA. The 350mA channel is able to support 1 to max. 9 LED of 1.2W in series (the maximum forward voltage is 32V). The 700mA channel can support 1 to max. 5 LED of 2.3W (the maximum forward voltage is 15V). The driver is standard set to 700mA. Use only LED that are current type. The 'LEDlight' has fourfold protection: Thermal; short circuit; over voltage and open circuit.</p>	<p>IMPORTANT INFORMATION</p> <ol style="list-style-type: none"> The 'LEDlight' must be installed by qualified electricians only! Switch off the power supply before installation! Switch off the power supply and wait five seconds before making any change in the secondary circuit! (e.g. replacing LED) Never connect LED on both channels. Check if the LED units are current type! Also check the maximum current. If incorrectly connected, they can be damaged! Never connect more LED than the maximum forward voltage or wattage. The 'LEDlight' is intended for indoor use only. The maximum sec. wire length is 10mtr (at max. Power).
FR Fonctionnement	<p>Le LEDlight peut fournir 350 ou 700 mA. Le canal de 350mA est en mesure de supporter, en fonction de la couleur, de 1 à 9 LED de 1,2 W en série (le voltage avant est de 32 V). Le canal de 700mA est en mesure de supporter, en fonction de la couleur, de 1 à 5 LED de 2.3 W (le voltage avant maximum est de 15 V). Les canaux ne peuvent jamais être utilisés en même temps. N'utilisez que les types de LED qui fonctionnent à l'électricité. La tension est sécurisée en quatre points : thermique, contre les courts-circuits au côté secondaire, contre la surintensité et contre l'utilisation à vide.</p>	<p>INFORMATIONS IMPORTANTES</p> <ol style="list-style-type: none"> Le 'LEDlight' ne peut être installé que par des électriciens qualifiés ! La tension du réseau doit être déconnectée avant l'installation ! La tension du réseau doit être déconnectée et il faudra attendre cinq secondes avant d'apporter quel changement que ce soit au circuit secondaire (par ex. remplacer les LED) ! Ne raccordez jamais des LED sur les deux canaux. Contrôlez si les unités LED fonctionnent au courant. Contrôlez également la puissance de courant nécessaire des LED. Ces dernières peuvent être endommagées si elles sont mal raccordées. Ne raccordez jamais plus de LED que le voltage maximum ou la puissance en watts maximum. Le 'LEDlight' ne peut être utilisé qu'à l'intérieur ! The maximum sec. wire length is 10mtr (at max. Power).

Anschlusschema / Aansluitschema / Wiring diagram / Schéma de raccordement



Short circuit plug
The LED's are always connected in series.
So you will have to close the circuit!

! Always disconnect the mains of the driver before plugging or unplugging the LEDs !

Spezifikationen / Specificaties / Specifications / Spécifications

D	NL	GB	FR	
Netzspannung	netspanning	supply	Tension du réseau	110- 240V 50 / 60 Hz
Ausgangsstrom	uitgangsstrom	output current	Courant de sortie	350mA +/- 5% 1-9 LED's of 1.2W serie (max forward voltage 32V) or 700mA +/- 5% 1-5 LED's of 2.3W serie (max forward voltage 15V)
Leistung	Vermogen	Power	Puissance	Min. 1Watt, max. 12Watt
Ta	Ta	Ta	Ta	-20°C → +50°C
Tc	Tc	Tc	Tc	<-85°C
Prüfzeichen	keurmerken	approvals	Labels de qualité	ENEC, KEMA KEUR, CE
Normen	normen	standard	Normes	EN61347-2-13, EN62384, EN55015, EN61000-3-2, EN61547 'SELV-equivalent'
Anschlüsse	aansluiting	Connector	Raccordement	Primair: H05RN-F 1mm ² Secundair: 0,25mm ² -1,0mm ²
Farbe	kleur	color	Couleur	Grau, grijs, grey
Gewicht	gewicht	weight	Poids	70 gr
Abmessungen	afmetingen	size	Dimensions	99 x 39 x 23,5 mm
Thermische Sicherung	Thermische beveiliging	Thermic cutout	Thermic cutout	Automatic resetting type