

Fuente de alimentación ecoled cc / Power supply ecoled cc / Alimentation ecoled cc

Ref: 40.060

Características / Features / Caractéristiques:

- Corriente programable mediante DIP-Switch. / DIP-switch programmable current. / *Courant programmable par interrupteur DIP.*
- Protección contra corto circuitos eléctricos. / Electrical short-circuit protection. / *Protection contre les courts-circuits électriques.*
- Protección contra sobrecorriente. / Over current protection. / *Protection contre surintensité.*
- Protección contra sobrecalentamiento. / Protection against over temperature. / *Protection contre le surtempérature.*
- Protección contra la sobretensión. / Protection against over voltage. / *Protection contre la surtension.*
- Protección contra la tensión de aislamiento. / Protection against insulation voltage. / *Protection contre la tension d'isolation.*



Características técnicas / Technical characteristics / Caractéristiques techniques

Datos técnicos / Technical data / Données techniques

Potencia / Power / Puissance	17.5W / 77W (350mA) 25W / 110W (500mA)
Voltaje de entrada / Input voltage / Tension d'entrée	220V / 240V - 50/60Hz
Voltaje de salida / Output voltage / Tension de sortie	50V - 220V
Amperaje de salida / Output amperage / Ampérage de sortie	350mA - 500mA
Factor de potencia / Power factor / Facteur de puissance	≥0.95
Grado de protección / Degree of protection / Degré de protection	IP20
Clase / Class / Classe	I
Flicker / Flicker / Clignotement	5%

Tipo de control / Type of control / Type de contrôle

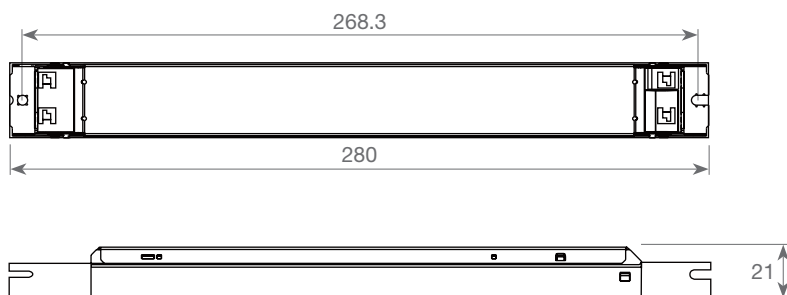
Control / Control / Contrôle	On - Off
Dimable / Dimmable / Dimmable	No / No / Non

Condiciones de funcionamiento / Operating conditions / Conditions de fonctionnement

Temperatura de trabajo / Working temperature / Température de travail	-20°C / +55°C
Temperatura almacenamiento / Storage temperature / Température de stockage	-30°C / +85°C
Max. temp. punto t_c / Max. t_c point temp. / T°C. max. point t_c	+85°C
Vida útil estimada / Estimated lifespan / Durée de vie estimée	50.000h (t_c 85°C)

Escala 1:3 / Scale 1:3 / Échelle 1:3

Dimensiones en mm / Dimensions in mm / Dimensions en mm

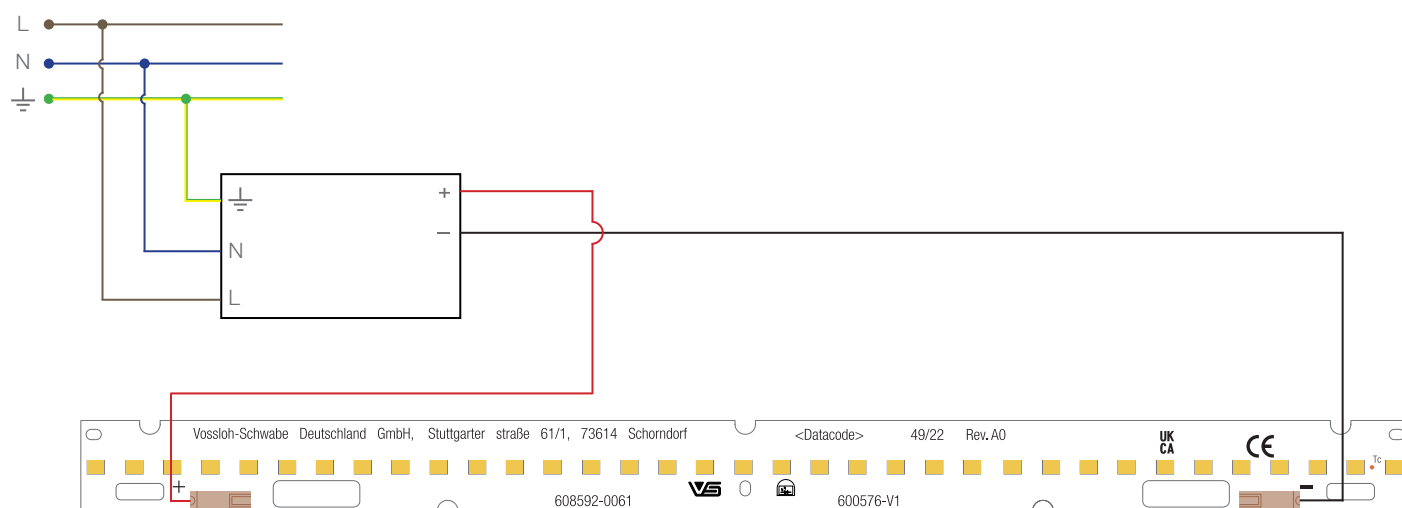


Fuente de alimentación ecoled cc / Power supply ecoled cc / *Alimentation ecoled cc*

Otros datos técnicos / Other technical data / *Autres données techniques*

Corriente principal mA / Main current mA / <i>Intensité principale mA</i>	0.39A - 0.55A
Corriente de irrupción A - μ s / Inrush current A - μ s / <i>Courant d'enclenchement A - μs</i>	300 μ s
THD %	$\leq 20\%$
Eficiencia con carga completa % (230V) / Efficiency at full load % (230V) / <i>Rendement à pleine charge % (230V)</i>	95%
Rango humedad operativa / Operating humidity range / <i>Humidité de fonctionnement</i>	10% / 90%
Dimensiones / Dimensions / <i>Dimensions</i>	280x30x21mm
Peso / Weight / <i>Poids</i>	200g
Sección del cable / Cable section / <i>Section du câble</i>	0.5mm ² - 1.5mm ²

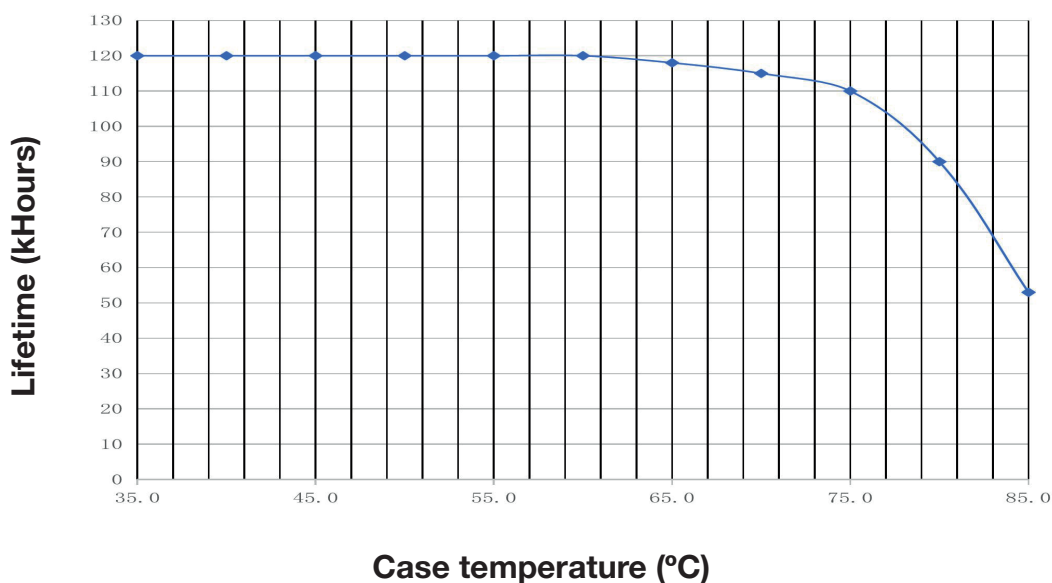
Diagrama / Schematic / *Schéma*



Fuente de alimentación ecoled cc / Power supply ecoled cc / *Alimentation ecoled cc*

Gráficos de rendimiento / Performance graphs / *Graphiques de rendement*

Vida útil / Lifetime / *Durée de vie*



Ajustes de (DIP-Switch) / Settings (DIP-Switch) / *Réglages (DIP-Switch)*

OUTPUT				
Pin 1	Pin 2	Irated (mA)	Prated (W)	Urated (V)
OFF	OFF	350mA	17.5W / 77W	50V...220V
ON	OFF	400mA	20W / 88W	50V...220V
OFF	ON	450mA	22.5W / 99W	50V...220V
ON	ON	500mA	25W / 110W	50V...220V

