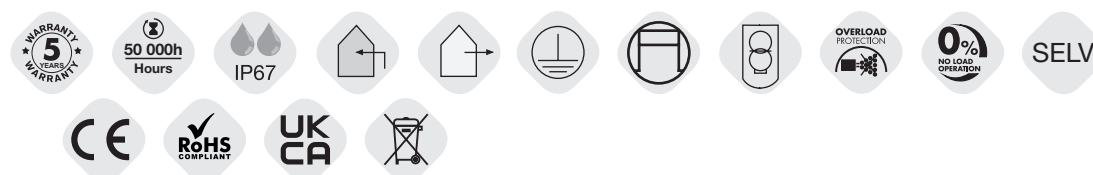


Fuente de alimentación Vossloh cv 24V / Power supply Vossloh cv 24V / Alimentation Vossloh cv 24V

Ref: 38.069

Características / Features / Caractéristiques:

- Protección contra corto circuitos eléctricos. / Electrical short-circuit protection. / Protection contre les courts-circuits électriques.
- Protección contra sobrecargas. / Overload Protection. / Protection contre les surcharges.
- Protección sin carga. / No-load Protection. / Protection contre les surcharges.
- Protección contra picos de tensión transitorios. / Protection against transient main peaks. / Protection contre les pointes de courant transitoires



Características técnicas / Technical characteristics / Caractéristiques techniques

Datos técnicos / Technical data / Données techniques

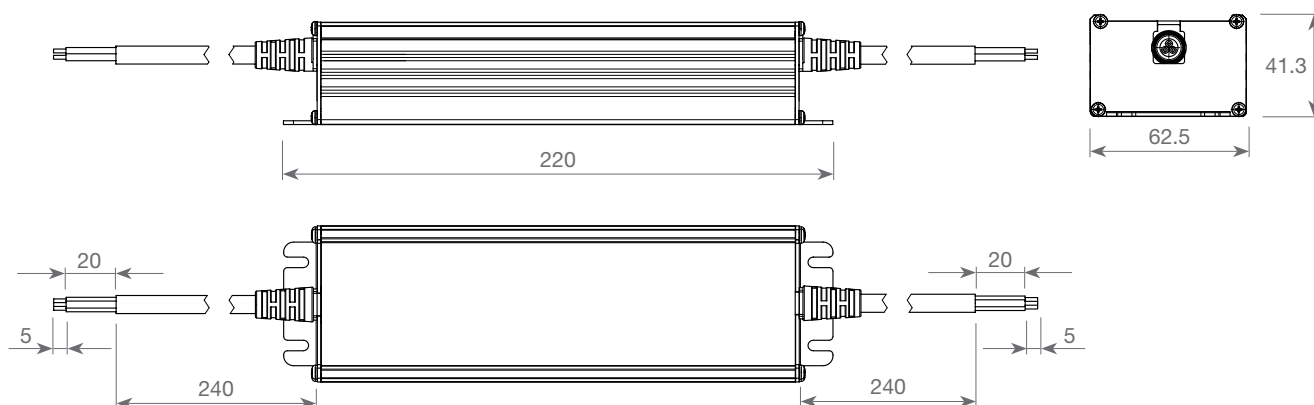
Potencia / Power / Puissance	240W
Voltaje de entrada / Input voltage / Tension d'entrée	220V / 240V - 50/60Hz
Voltaje de salida / Output voltage / Tension de sortie	24V
Amperaje de salida / Output amperage / Ampérage de sortie	0mA - 10000mA
Factor de potencia / Power factor / Facteur de puissance	0.95
Grado de protección / Degree of protection / Degré de protection	IP67
Clase / Class / Classe	I
Flicker / Flicker / Clignotement	≤3%

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 / +50°C
Temperatura almacenamiento / Storage temperature / Température de stockage	-40°C / +80°C
Max. temp. punto t_c / Max. t_c point temp. / T°C. max. point t_c	75°C
Vida útil / Lifespan / Durée de vie	50.000h (t_c 75°C)

Escala 1:3 / Scale 1:3 / Échelle 1:3

Dimensiones en mm / Dimensions in mm / Dimensions en mm



ecoled by Luz Negra

rev.1 2025 1/3

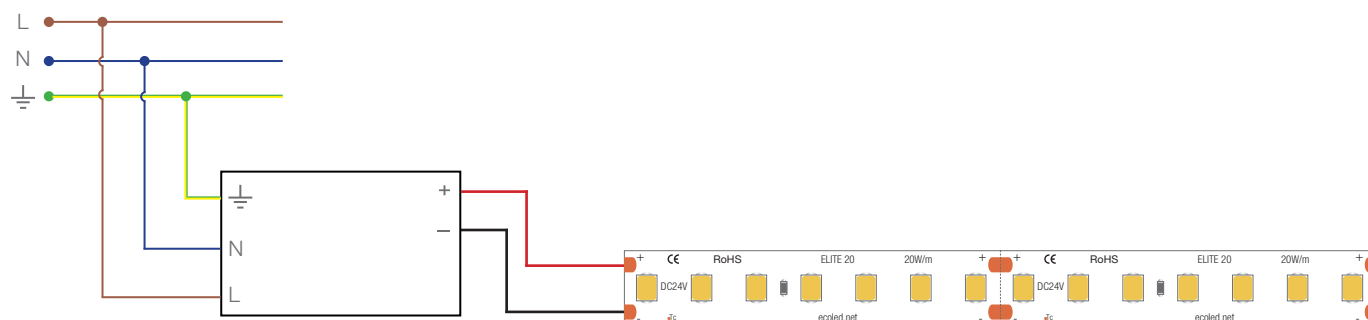
Fuente de alimentación Vossloh cv 24V / Power supply Vossloh cv 24V / Alimentation Vossloh cv 24V

Otros datos técnicos / Other technical data / Autres données techniques

Corriente principal mA / Main current mA / Intensité principale mA	1180mA / 1080mA
Corriente de irrupción A - μ s / Inrush current A - μ s / Courant d'enclenchement A - μ s	430 μ s
THD %	9%
Eficiencia con carga completa % (230V) / Efficiency at full load % (230V) / Rendement à pleine charge % (230V)	93%
Rango humedad operativa / Operating humidity range / Humidité de fonctionnement	5% / 85%

Dimensiones / Dimensions / Dimensions	220x62.5x41.3mm
Peso / Weight / Poids	935g
Sección del cable / Cable section / Section du câble	1mm ² - 1.3mm ²

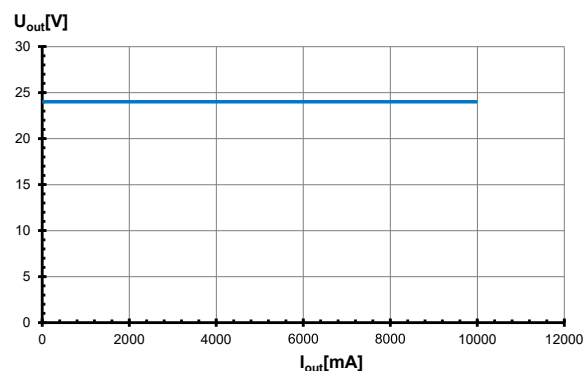
Diagrama / Schematic / Schéma



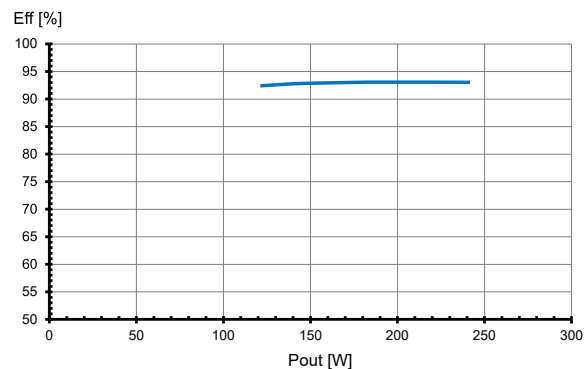
Fuente de alimentación Vossloh cv 24V / Power supply Vossloh cv 24V / Alimentation Vossloh cv 24V

Gráficos de rendimiento / Performance graphs / Graphiques de rendement

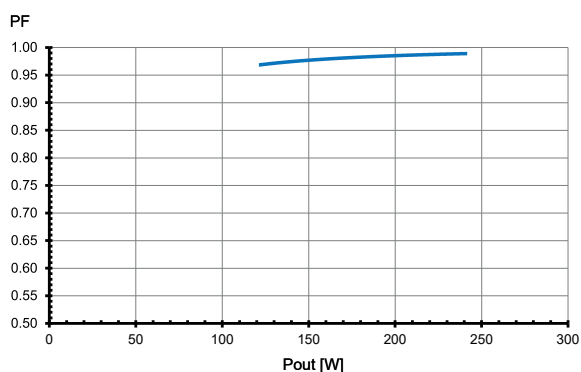
Área de trabajo / Working area / Zone de travail



Eficiencia / Efficiency / Efficacité



Factor de potencia / Power factor / Facteur de puissance



Factor total armónico / Total harmonic factor / Facteur harmonique total (THD)

