

RLTPSU

UNITÀ DI ALIMENTAZIONE

Alimentatore RLT per i sistemi UV

ArcLED RLT è l'alimentatore GEW di base fra quelli compatibili con i LED e le convenzionali lampade a vapori di mercurio nei sistemi contenenti fino a 16 essiccatori UV.

- Compatibile di serie con le lampade ad arco
- Aggiornabile al funzionamento ibrido ArcLED
- Configurazione doppia o singola
- Gestito dalla tecnologia di comando RHINO
- Alimentatore elettronico affidabile ed efficiente

Configurazione doppia o singola

RLT Dual alimenta due lampade ad arco o a LED da una singola unità per configurazioni di sistema più efficienti per costi e spazio. La gestione delle lampade è totalmente indipendente; per i sistemi dispari o a singola lampada è disponibile l'unità RLT singola. Alimenta fino a 16 lampade con un ingombro di 1,8 m².

Comando RHINO

L'unità RLT è controllata dal collaudato software RHINO di GEW tramite un'intuitiva interfaccia a schermo tattile. Il comando RHINO inoltre connette il sistema UV a Internet e permette al servizio di monitoraggio online GEW di identificare e risolvere rapidamente i guasti qualora si verificano.

Funzionamento affidabile

L'unità RLT è progettata per funzionare in ambienti produttivi normali fino a 40°C (104°F), mentre i componenti elettronici hanno un rivestimento speciale che li protegge dall'umidità e dai contaminanti aerei. L'elettronica avanzata protegge il sistema UV dalle comuni anomalie elettriche, mentre la modalità di arresto sicuro garantisce un disturbo minimo in caso di arresto.



Progettato e realizzato in Gran Bretagna

gewuv.it

GEW
...engineering UV

Rack di alimentazione dall'ingombro minimo

L'armadio compatto su rack alloggia fino a sei alimentatori RLT e fornisce raffreddamento perfetto, protezione atmosferica e distribuzione della potenza. Gli armadi sono impilabili a due a due, con un ingombro di solo 115 cm x 65 cm. Gli alimentatori scorrono nel rack e si connettono rapidamente, permettendo di aggiungere facilmente al sistema altre lampade nel futuro.

Pronto per ArcLED

Tutti gli alimentatori RLT hanno l'esclusiva capacità ibrida ArcLED di GEW. Di serie, sono configurati per il funzionamento ibrido ArcLED, per consentire l'utilizzo della tecnologia ad arco e LED sulla stessa stazione di stampa.



SPECIFICHE	RHINO	RLT
Alimentazione	9 kW, 18 kW o 27 kW	8,4 kW, 9kW, 16kW o 22 kW
Tensione nominale di alimentazione	380-480Vac 50/60Hz 3P + E	380-480Vac 50/60Hz 3P + E
Temperatura di esercizio	Da 5 a 40°C (da 41 a 104°F)	Da 5 a 40°C (da 41 a 104°F)
Umidità di esercizio	Senza condensa	Senza condensa
Conformità	ETL Listed, CE	CE, UL/CSA Field Inspection
Potenza variabile all'infinito	Sì	Sì
Connettività a Internet	Sì	Sì
Filtrazione attiva delle armoniche	Sì	No
Fattore di potenza	1	0.95
ArcLED ibrido	Sì	Sì
Compatibile con lampade drogate	Sì	No
Compatibile con il monitoraggio UV	Sì	Sì
Compatibile con sistemi inerti	Sì	Sì
Garanzia	1 anno standard* opzionale fino a 5 anni	1 anno standard* opzionale fino a 5 anni

* Applicabile solo agli ordini di sistemi UV



Sede centrale

GEW (EC) Limited, Crompton Way, Crawley RH10 9QR, Regno Unito

Regno Unito +44 1737 824 500 Germania +49 7022 303 9769

Stati Uniti +1 440 237 4439

E sales@gewuv.com W gewuv.com