



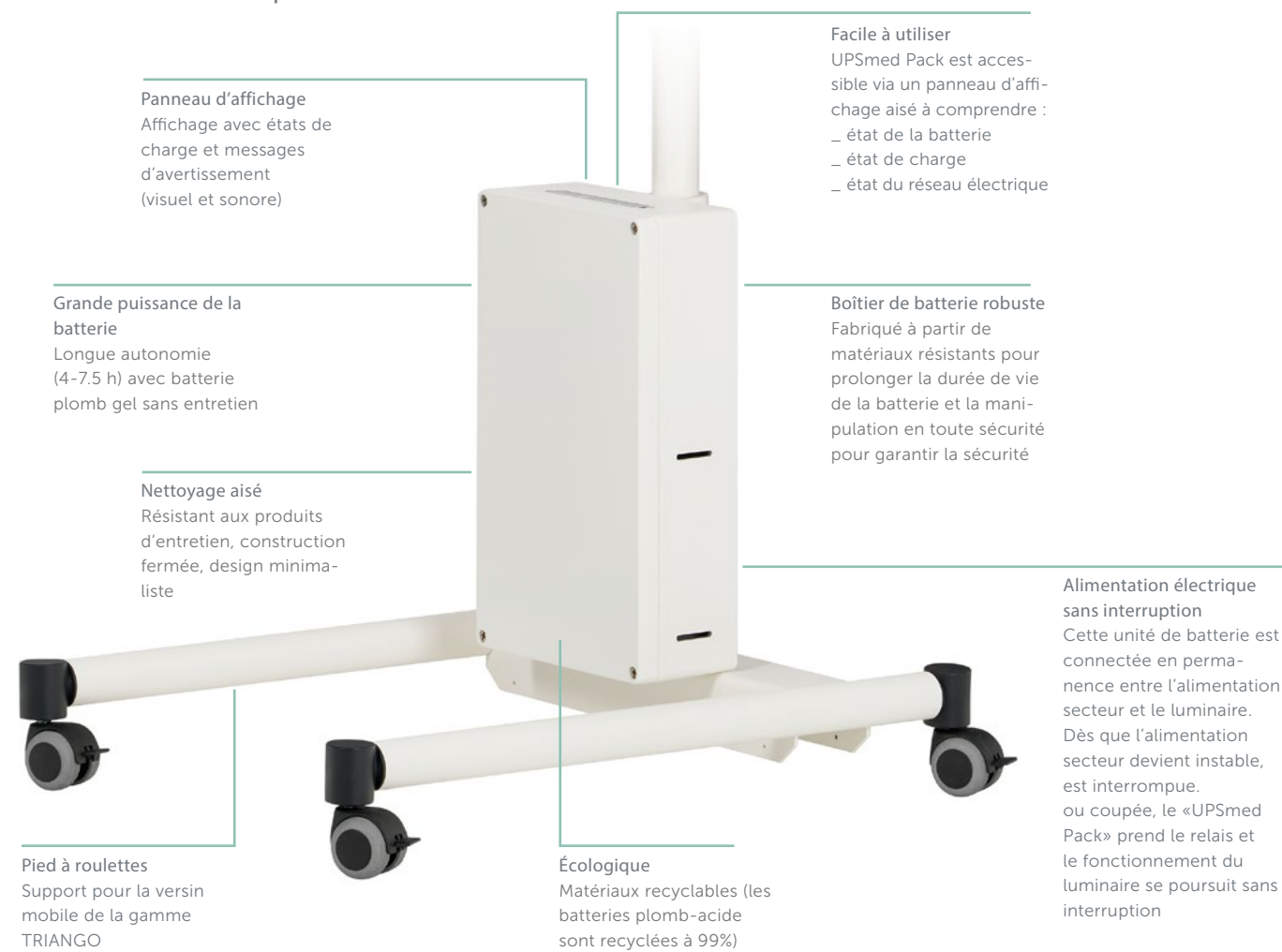
L'unité de batterie garantit, en tant qu'alimentation électrique ininterrompue (USV/UPS), le fonctionnement de l'éclairage même en cas de panne de courant ou d'alimentation instable.

Comparées aux unités de batteries traditionnelles, Derungs utilise une batterie gel VRLA. Celle-ci est capable de stocker plus d'énergie et elle a une plus longue durée de vie. Elle est très résistante aux vibrations et aux chocs.

La batterie TRIANGO UPSmed Pack de Derungs a été fabriquée en des matériaux résistants dans des environnements dans lesquels les batteries sont soumises à des contraintes extrêmes, par exemple : dans la protection civiles, l'armée ou l'industrie.

Elle peut également être utilisée dans des situations où la batterie est exposée à un risque accru de dommages physiques ou de chocs. Le boîtier robuste assure l'isolation et la dissipation de la chaleur de la batterie.

Points forts du produit

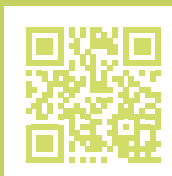


Siège social

Derungs Licht AG
Hofmattstrasse 12
9200 Gossau
Suisse
+41 71 388 11 66
mailbox@derungs.swiss
www.derungs.swiss

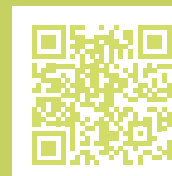
TRIANGO UPSmed Pack

La solution d'éclairage pour une alimentation sans coupure



Derungs Licht AG est une société du groupe Waldmann

www.derungs.swiss



Inscrivez-vous et bénéficiez :
1 an de garantie supplémentaire et offres exclusives

<https://www.derungs.swiss/fr/enregistrement-du-produit.html>

TRIANGO UPSmed Pack



Capacité de la batterie

La batterie doit avoir une capacité suffisante pour approvisionner le luminaire de traitement pendant un temps raisonnable.

La capacité exacte dépend de la consommation électrique du luminaire et de la durée de fonctionnement en mode urgence.

Commutation automatique

En cas de coupure de courant, le pack UPSmed dispose d'une commutation automatique qui bascule instantanément en mode batterie. Cela permet de garantir une alimentation électrique en continu du luminaire, sans interruption.

Temps de charge

UPSmed Pack sUPSmed pack devrait se recharger rapidement pour assurer une réutilisation rapide. Ceci est particulièrement important si le luminaire est fréquemment en fonction. En principe, le luminaire doit toujours être raccorder au secteur.

Surveillance et alarmes

Le pack UPSmed de Derungs dispose d'un système de surveillance de l'état de la batterie.

En cas de faible niveau de charge (à partir d'une capacité de charge d'environ 50%), des signaux sonores sont émis pour attirer l'attention sur l'état de la batterie.

TRIANGO 100 F Battery



TRIANGO 100 F Battery	Données techniques
Rendement lumineux *	100 000 Lux / 1.0 m
Température de couleur *	valeur fixe 4 300 K
TRIANGO 100-1 F Battery	valeur réglable 3700 / 4300 / 4700 K
TRIANGO Fokus 100-3 F Battery	
Champ d'éclairage à 1,0 m*	valeur fixe ø 18 cm
TRIANGO 100-1 F Battery	valeur réglable ø 18 / 23 / 28 cm
TRIANGO Fokus 100-3 F Battery	
Indice de rendu des couleurs	Ra > 96
Tête du luminaire	polyamide (PA)
Poids (net)	32 kg
Puissance absorbée	40 W
Tension d'alimentation	100-240 V
Fréquence	50 / 60 Hz
Transformateur électronique intégré	24 VDC à la sortie
Commande	clavier à membrane
Fixations	ped à roulettes
Indice de protection	IP 43 (tête du luminaire), IP 20 (UPSmed Pack)
Classe de protection	I selon MDR
Durée de vie des piles jusqu'à 70%	1 200 cycles
Durée de vie de la batterie	jusqu'à 5 heures
Type de batterie	NP17-12I Industrial VRLA Battery

TRIANGO 80 F Battery



TRIANGO 80 F Battery	Données techniques
Rendement lumineux *	80 000 Lux @ 1.0 m
Température de couleur *	env. 4 500 K
Champ d'éclairage à 1,0 m*	Ø 18 cm
Indice de rendu des couleurs	Ra > 95
Tête du luminaire	polycarbonate & copolymère acrylique-butadiénestyrene (PC & ABS)
Poids (net)	32 kg
Puissance absorbée	< 30 W
Fréquence	50 / 60 Hz
Transformateur électronique intégré	24 VDC à la sortie
Commande	bouton rotatif sur la tête de luminaire
Fixation	ped à roulettes
Indice de protection	IP 43 (tête du luminaire), IP 20 (UPSmed Pack)
Classe de protection	I selon MDR
Durée de vie des piles jusqu'à 70%	1 200 cycles
Durée de vie de la batterie	jusqu'à 6.5 heures
Type de batterie	NP17-12I Industrial VRLA Battery

TRIANGO 60 F Battery



TRIANGO 60 F Battery	Données techniques
Rendement lumineux *	60 000 Lux / 1.0 m
Température de couleur *	4 700 K
Champ d'éclairage à 1,0 m*	ø 18 cm
Indice de rendu des couleurs	Ra > 93
Profondeur d'éclairage	140 cm
Tête du luminaire	polyamide (PA)
Poids (NET)	31 kg
Puissance absorbée	< 30 Watt
Tension d'alimentation	100-240 V
Fréquence	50 / 60 Hz
Transformateur électronique intégré	24 VDC à la sortie
Commande	clavier à membrane
Fixation	ped à roulettes
Indice de protection	IP 43 (tête du luminaire), IP 20 (UPSmed Pack)
Classe de protection	I selon MDR
Durée de vie des piles jusqu'à 70%	1 200 cycles
Durée de vie de la batterie	jusqu'à 6.5 heures
Type de batterie	NP17-12I Industrial VRLA Battery



N° de commande:	
Triango 100-1 F Battery	D16.224.000-00814493 - CH D16.222.000-00814491 - 2P+T D16.226.000-00814495 - UK D16.232.000-00814497 - USA
Triango Fokus 100-3 F Battery	D16.225.000-00814494 - CH D16.223.000-00814492 - 2P+T D16.231.000-00814496 - UK D16.233.000-00814498 - USA
TRIANGO 80-1 F Battery	D16.218.000-00 814487 - CH D16.209.000-00 814486 - 2P+T D16.219.000-00 814488 - UK D16.220.000-00814489 - USA
TRIANGO 60-1 F Battery	D16.279.000-00814482 - CH D16.278.000-00814481 - 2P+T D16.282.000-00814485 - UK D16.280.000-00814483 - USA



* tolérance -10% / +20%

* tolérance -10% / +20%