Lampes techniques



Catalogue









Lampes de travail mobiles

FlashLED 2 Lampe accu

TorchLED Lampe de poche

MultiLED 2 Lampe accu avec aimant

Suprabeam Lampe frontale

Suprabeam Lampe de poche

Suprabeam Lampes de travail















Pages 4-17

Pages 4-5

Pages 6-8

Page 9

Page 10

Pages 10-11

Pages 12-13

Applique murale et plafonnier

StreamLED 2 Applique murale et plafonnier

BetaLUXX Lampe LED pour plafond



Pages 18-21

Pages 18-20

Page 21

Projecteurs LED

SpotLED FLEX Lampe de travail

SpotLED 24 Projecteur LED SpotLED 230 Projecteur LED

ApolloLED 2N ApolloLED ECO

PrimaLED 2 Lampe de surface Lampe de surface Lampe de surface













Pages 23-43

Pages 23-24

Pages 25-26

Pages 27-28

Page 29

Page 30

Pages 32-33

Exemples d'utilisation

Exemples d'utilisation



Pages 5, 13, 17, 22, 28, 31, 39

Pages 5, 13, 22, 28, 31, 39

FlexLED bande lumineuse



Page 14-17

AlphaLUXX Projecteur LED DeltaLUXX Lampe LED de halles HPL Lampe grand champ







Pages 34-38

Pages 40-41

Pages 42-43



FlashLED 2

Lampe de travail et d'inspection avec fonction d'éclairage de secours









IP65



La plus récente des technologies accu Li-lon associée à l'actuelle technologie LED sont la base de la FlashLED 2.

Si l'alimentation de la station de charge est interrompue, la lampe s'enclenche automatiquement en mode «lumière de secours». Cette fonction est réglée d'origine, mais peut être désactivée dans la station de charge. En plaçant l'aimant en position «Emergency Light ON» resp. «OFF», la fonction de secours peut être activée ou désactivée.

La tête de lampe orientable est un avantage supplémentaire; le degré de protection IP65 (station de charge IP54) ainsi que les touches de fonctionnement simplifiées complètent les excellentes propriétés de ce produit.

Caractéristiques de produit

- la plus récente des techniques Li-lon pour une efficacité et une durée de vie élevées (jusqu'à 1'000 cycles possibles)
- batterie-Management-System GIFAS pour le contrôle et la sécurité des paramètres importants de l'accu
- jusqu'à 14 heures de lumière en quatre modes de fonctionnement:
 - Spot: faisceau lumineux étroit
 - Wide: éclairage d'espace et puissant
 - Pleine puissance: combinaison de Spot et Wide
 - Lumière de secours: faisceau lumineux large et conique
- fonction de mémoire = le dernier réglage reste programmé
- mode de clignotement
- boîtier robuste renforcés de fibres de verre en polyamide
- contacts de charge anticorrosifs (acier à ressort plaqué or)
- tête de lampe orientable verticalement
- chargeur utilisable en montage mural
- faible auto-décharge de l'accu Li-lon

	N° art.	Désignation
√	861200	FlashLED 2 lampe de travail et d'inspection avec fonction de secours, sans chargeur
✓	860026	FlashLED station de charge 230 VAC (85-264 VAC), 1.5 m câble et fiche T11 incl.
✓	108125	FlashLED station de charge BABS 230 VAC (85-264 VAC), 1.5 m câble et fiche T11 incl.
√	860027	FlashLED station de charge 12-24VDC, fiche encastrée incl. (sans câble)
✓	860028	Câble de charge avec fiche allume-cigarette, L=2m
√	860029	Câble de charge pour installation fixe, avec fiche, L=2m

✓ Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)

Données techniques

Tension de service: 10-42 VDC
Alimentation en courant: accu Li-lon 14.4 V 2'600 mAh
Durée de charge pour

charge complète: Durée d'éclairage

valeur d'origine usine: Spot (3 LED) : 10 h
Wide (2 LED): 14 h
Pleine puissance: (5 LED): 5 h

Lumière de secours (5 LED): 5h
Source lumineuse: 5 Power-LED à 3W,

5h

cool white 5'000 K
Puissance lumineuse: 200 lm - 1'250 lm
Degré de protection: IP65

Classe de protection: III
Température d'utilisation: -20° à $+45^{\circ}$ C
Température de charge: 0° à $+45^{\circ}$ C

Dimensions (lxhxp)

- lampe sans chargeur: 252×123×93.4 mm

- lampe avec chargeur: 323×149×108 mm

Poids: env. 1.1 kg

Station de charge

Tension de service: 230 VAC (85-264 VAC)

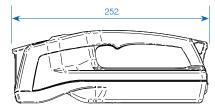
ou 12-24 VDC

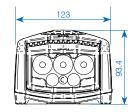
Degré de protection: IP54 Classe de protection 230 VAC: II Classe de protection 12-24 VDC: III

Dimensions (lxhxp): 149x276x95mm

Poids: 430 g

Dimensions





Accessoires/Pièces de rechange

		Bandoulière pour FlashLED
√	212451	Set de filtres en couleur pour FlashLED (vert, rouge, jaune)

 \checkmark 861212 Accu de rechange 14.4 V 2'600 mAh pour FlashLED 2

✓ 860744 Couvercle pour compartiment à piles avec bande magnétique

FlashLED 2 station de charge pour 5 lampes

FlashLED 2

Station murale pour 5 lampes





FlashLED 2 en action

Station murale pour 5 FlashLED, avec appareil d'alimentation 230 VAC, 52W incl. câble de raccordement 3 m, 3×1 mm², fiche T12, prête à l'emploi.

Données techniques

Tension de service: 230 VAC (88-264 VAC)

IP20 Degré de protection: Classe de protection: Dimensions (I×h×p):

station de charge: 276×149×95mm - station de charge incl. lampe: $332{\times}149{\times}106\,\text{mm}$ station e charge pour 5 lampes: 400×760×140 mm

Poids:

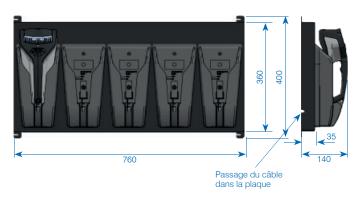
lampe: env. 1.1 kg - station de charge: 430 g plaque: 2.8 kg plaque avec station de charge: env. 5 kg

Plaque: acier, noir revêtement poudré



	N° ar		Désignation
,	/ 16452	25	Station murale pour 5 FlashLED 230 VAC/24 VDC,
			incl. 3m raccordement 3×1.0 mm ² noir T12

Dimensions





FlashLED 2 en station de charge

✓ Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)



TorchLED lampe de poche



Caractéristiques du produit

- fonction de mémoire = le dernier réglage reste mémorisé
- mode de clignotement (rouge)
- boîtier compact et robuste
- résistant aux chocs et aux vibrations
- nouvelle technique LED
- utilisation avec piles ou accu (piles AA usuelles)

Fonctions de lumière avec piles ou cellules accu 1'900 mAh

Fonction principale	Fonctions	Durée de service	
		Piles	Accu
Lumière blanche à 1 LED	Lumière standard capacité complète	env. 6h	env. 6h
	Lumière standard dimmée	> 80 h	> 80 h
	Faisceau large capacité complète	env. 6h	env. 6h
	Faisceau large dimmé	> 80 h	> 80 h
Lumière de	Lumière en continu	> 40 h	> 30 h
signalisation à 2 LED	Lumière dimmée	> 80 h	> 60 h

Elément de réglage



ON/OFF (avec fonction de mémoire) Choix de fonction

В

Dimensions



✓ Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)

TorchLED lampe de poche

Utilisation avec piles ou accu







Données techniques

Source lumineuse:

Alimentation en courant: 4 piles AA 1.5 V ou

4 cellules accu NiMH AA 1.2V 185 lm (2 LED blanc pleine puissance)

Flux lumineux: IP54 Degré de protection:

LED Equipement: 2×blanc/2×rouge/2×vert

Boîtier: boîtier PA6, avec poignée revêtue par élastomère (antidérapant)

autonome

clip ceinture en POM

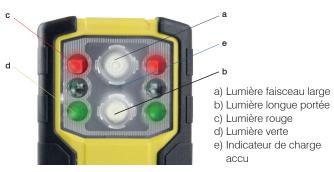
résistant aux chocs

Température de service: -20°C à +45°C 68×115.5×35 mm Dimensions ($I \times h \times p$): Poids: env. 115 g sans cellules

	N° art.	Désignation
√	860237*	TorchLED lampe de poche, jaune, IP54 incl. dragonne, excl. accu/pile
✓	860240*	TorchLED lampe de poche, jaune, IP54 avec aimant, incl. dragonne, excl. accu/pile

Accessoires/Pièces de rechange 860274 Accu-NiMH, 1.2V/1'900 mAh HR6-AA 860275 Pile ALKALI, LR& AA 1.5V 128785 TorchLED fixation murale, vide, sans accessoires 860335 TorchLED pochette de ceinturon, 12×127×35 mm

^{* 4}x piles rechargeables art. 860274 ou 4x piles art. 860275 sont nécessaires.



La lampe de poche TorchLED est aussi disponible en exécution Ex.

TorchLED lampe de poche avec fonction de secours

Utilisation avec accu





TorchLED lampe de poche armée

Utilisation avec piles ou accu







Données techniques

Alimentation en courant: Flux lumineux:

Degré de protection: Source lumineuse: Equipement:

Boîtier:

185 lm (2 LED blanc pleine puissance) LED 2×blanc/2×rouge/2×vert

boîtier PA6, avec poignée revêtue par Elastomère (antidérapant)

autonome

clip ceinture en POM résistant aux chocs

4 cellules accu NiMH AA 1.2V

Température de service: −20°C à +45°C Dimensions ($I \times h \times p$): 68×115.5×35 mm Poids: env. 115 g sans cellules

Si la tension d'alimentation de station de la charge est interrompue, la lampe s'allume (faisceau large capacité complète, durée de service env. 6h).

N° art.	Désignation
√ 860236*	TorchLED lampe de poche avec fonction de secours, rouge, IP54, incl. dragonne, excl. pile rechargeable
√ 860239*	TorchLED lampe de poche avec fonction de secours, rouge, IP54, incl. dragonne et bande magnétique, excl. pile rechargeable

	Accesso	ires/Pièces de rechange
✓	860274	Accu-NiMH, 1.2V/1'900 mAh HR6-AA
√	128785	TorchLED fixation murale vide, sans accessoires

^{* 4}x piles rechargeables art. 860274 sont nécessaires.

Données techniques

Boîtier:

Alimentation en courant: 4 piles AA 1.5 V ou

> 4 cellules accu NiMH AA 1.2V 185 lm (2 LED blanc pleine puissance)

Flux lumineux: IP54 Degré de protection: I FD

Source lumineuse: Equipement Armée:

2×blanc/2×rouge/2×vert

boîtier PA6, avec poignée revêtue par élastomère (antidérapant)

autonome

clip ceinture en POM résistant aux chocs

Température de service: Dimensions ($I \times h \times p$): Poids:

-20°C à +45°C 68×115.5×35 mm env. 115 g sans cellules

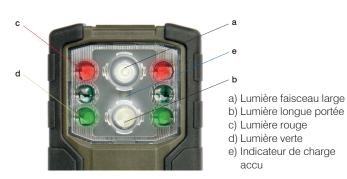
	N° art.	Désignation
√	860602*	TorchLED lampe de poche armée, jaune olive, IP54 incl. dragonne, excl. accu/pile

Accessoires / Pièces de rechange 860274 Accu-NiMH, 1.2V/1'900 mAh HR6-AA 860275 Pile ALKALI, LR& AA 1.5V 128785 TorchLED fixation murale, vide, sans accessoires 860335 TorchLED pochette de ceinturon 12×127×35 mm

 $20 \times 2 \times 60 \, \text{mm}$



- a) Lumière faisceau large
- b) Lumière longue portée
- c) Lumière rouge
- d) Lumière verte
- e) Indicateur de charge accu



Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)

¹⁶⁸⁶⁵⁵ Bande magnétique pour collée sur clip ceinture * 4x piles rechargeables art. 860274 ou 4x piles art. 860275 sont nécessaires.



TorchLED chargeurs

Pour exécution accu











TorchLED de secours dans tableau de chantier

Données techniques

Tension de service: Alimentation en courant: Degré de protection: Classe de protection:

- 100-240 VAC:
- 12-48VDC:

Boîtier:

Contacts:
Durée de charge:
Température de service:
Dimensions (I×h×p):

- station de charge:
- station de charge pour 5 TorchLED:

100-240 VAC/12-48 VDC 700 mA courant de charge IP44

II III

- ABS
- montage mural ou sur table possible
- pièce de maintien

acier, plaqué or

avec 1'900 mAh cellules 4h max.

0°C à +40°C

86.6×79.6×44 mm

500×220×125 mm



TorchLED station murale de charge pour 5 TorchLED N° art. 130407







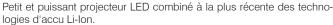
Application TorchLED station murale de charge pour 5 TorchLED

	N° art.	Désignation
√	130407	Station de charge murale pour 5 TorchLED 100-240VAC/5×700 mA, IP20 incl. 3 m câble 3×1,0 mm² noir fiche T12
✓	861085	TorchLED station de charge, 12-48 VDC, IP44 avec DC/DC-transformateur, 1.5 m câble et fiche cigarette
✓	860276	TorchLED station de charge 230 VAC/12-48 VDC, IP44, 1.5 m câble et fiche Euro incl.
√	860440	TorchLED station de charge 12-48 VDC/700 mA, IP44, incl. 1.5 m câble sans fiche

 $[\]checkmark$ Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)

MultiLED 2 Lampe accu avec aimant







Puissance LED: 5×3W Flux lumineux: 900 lm

Alimentation en courant: Li-Ion 4.400 mAh/7.4 VDC

Durée d'éclairage:

Mode 100%: env. 5h
 Mode 50%: env. 10h
 Durée de charge: env. 5h

Indicateur de charge accu par LED

 $\begin{array}{lll} & & \text{vert} = 100\,\% \\ \text{Angle de projection:} & & \text{Flood }90^{\circ} \\ \text{Degr\'e de protection:} & & \text{IP65} \\ \text{Poids incl. accu:} & & \text{env. }850\,\text{g} \end{array}$

Dimensions ($l \times h \times p$): 237×120×115 mm

Température de service:

utilisation: -20°C jusqu'à +46°Ccharger: +10°C jusqu'à +30°C

Boîtier: en matière synthétique bleu/noir gommé,

résistant aux chocs

Tête de projecteur: aluminum noir

Mise sous tension: 100%, 50%, clignotant, arrêt Autres caractéristiques: Socle avec 4× aimants 50N, clip cein-

ture/crochet de suspension pivotant 180°,

prise USB, 5×VDC 2A

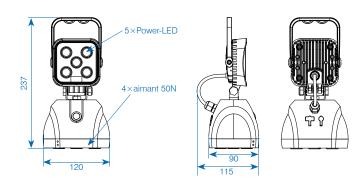
Chargeurs: 230 VAC 50/60 Hz IP20 fiche-cigarette pour auto 12/24 VDC /8.4 VDC en option: adapta-

auto 12/24 VDC/8.4 VDC en option: adaptateur de charge à cinq branchements 230 VAC

Affichage de capacité:

vert: >65%jaune: 25-65%rouge: 10-25%rouge clignotant: <10%





	N° art.	Désignation
√	840596	MultiLED 2 lampe accu avec aimant, chargeur 230 VAC et de véhicule 12/24 VDC avec fiche-cigarette incl.
✓	189626	Chargeur 230 V
	840618	Chargeur multiple 5×, 230V/70W pour MultiLED 2

Lampe frontale/Lampe de poche Suprabeam



Lampe frontale - suprabeam®

Suprabeam S4 rechargeable



Données techniques

Matériau du boîtier: Hi-Tech plastique Bandeau: Réglable à 50 - 70 cm

Poids: 136g Degré de protection: IP68

Température de service: -20° C jusqu'à +35° C Source de courant: Li-Po 1'400 mAh

Portée de l'éclairage: 100 m Niveaux d'éclairage/durée d'éclairage:

max: 750lm/5h 30 min
 medium: 250lm/8h
 faible: 75lm/18h

Suprabeam V3pro rechargeable



Données techniques

Matériau du boîtier: Hi-Tech composite plastique

avec aluminium à haute résistance

Bandeau: Réglable à 50-70 cm

Poids: 184g Degré de protection: IPX4

Température de service: -20° C jusqu'à +50° C Source de courant: Li-Po 2'800 mAh

Portée de l'éclairage: 245 m Niveaux d'éclairage/durée d'éclairage: – max: 1'000 lr

- max: 1'000 lm/3 h- medium: 180 lm/8 h

- assombrir: 6 lm - 300 lm / max. 225 h

	N° art.	Désignation
√	860947	Lampada da testa LED Suprabeam S4 rechargeable, 750 lm, incl. 1×accu Li-Po, USB cavo
√	860707	Lampe frontale LED Suprabeam V3pro rechargeable, 1'000 lm, incl. 1×accu Li-Po, USB cavo

Accessoires/Pièces de rechange

✓	216788	Accu de rechange Li-Po
		pour Suprabeam S4 rechargeable
✓	860709	Accu de rechange Li-Po
		pour Suprabeam V3pro rechargeable
√	216790	Clip de casque pour Suprabeam S4 rechargeable
√	217308	Clip de casque-Set pour Suprabeam S4 rechargeable
1	227473	Randeau de tête silicone noir nour

✓ Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)

Suprabeam V3pro rechargeable

Lampe de poche - Suprabeam[®] Suprabeam Q1r



Données techniques

Matériau du boîtier: Aluminium à haute résistance, anodisé

Dimensions ($I \times \emptyset$): 141.5 mm \times 15 mm

Poids: 48 g Degré de protection: IP20

Température de service: -20°C jusqu'à +50°C Source de courant: 1×Li-Po 720 mAh

Portée de l'éclairage: 100 m

Niveaux d'éclairage:

max: 550 lmVariation intensité: 125 lm-6 lm

Durée d'éclairage:

max: 1 hVariation intensité: 50 h

Suprabeam Q3r



Données techniques

Matériau du boîtier: Aluminium à haute résistance, anodisé

Dimensions ($I \times \emptyset$): 122 mm \times 26.5 mm

Poids avec accu: 130 g Degré de protection: IP68

Température de service: -20°C jusqu'à +50°C

Source de courant: Li-lon 3'000 mAh

Portée de l'éclairage: 200 m

Niveaux d'éclairage:

max: 1'100 lmVariation intensité: 600 lm-6 lm

Variation intensité:Durée d'éclairage:

– max: 1 h 45 min

- Variation intensité: 300 h

	N° art.	Désignation
√	861241	Lampe de poche LED Suprabeam Q1r 550 lm, incl. 1×accu Li-Po, USB-C câble et pochette
√	861242	Lampe de poche LED Suprabeam Q3r, 1'100 lm, incl. 1×accu Li-Ion, USB-C câble et pochette

Accessoires/Pièces de rechange

V	250023	Accu de rechange Li	-Ion pour	Suprabeam Q3r
----------	--------	---------------------	-----------	---------------

√ 861244 Cône de signal orange pour Q3r

Lampe de poche - suprabeam®

Suprabeam M6xr



Données techniques

Matériau du boîtier: Aluminium à haute résistance, anodisé Dimensions ($I \times \emptyset$): L 110 mm \times tube 23 mm, tête 32 mm

Poids: 114 g Degré de protection: IP68

Température de service: -20° C jusqu'à +50° C Source de courant: Li-lon 3'000 mAh Portée de l'éclairage: Mixed beam 30°/70°/165 m

Niveaux d'éclairage:

max: 2'000 lmVariation intensité: 600 lm - 6 lm

Durée d'éclairage:

max: 2h 15 minVariation intensité: 2h 30 min-260 h

Suprabeam Q3classic





Données techniques

Matériau du boîtier: Aluminium à haute résistance, anodisé

Dimensions ($I \times \emptyset$): 115.3 mm \times 26.5 mm

Poids: 96g Degré de protection: IPX8

Température de service: -20°C jusqu'à +50°C

Source de courant: 3×AAÁ
Portée de l'éclairage: 210 m
Niveaux d'éclairage: 330 lm
Durée d'éclairage: 20 h

		N° art.	Désignation	
•	/	860754	Lampe multifonction LED Suprabeam M6xr 2'000lm, incl. 1× accu Li-lon, USB adaptateur et pochette de ceinturon incl.	
1	√ 860703 Lampe de poche LED Suprabeam Q3classic, 330 lr incl. 3×AAA piles et pochette de ceinturon			
		Accesso	ires/Pièces de rechange	
,	/	860790	Accu de rechange Li-Ion pour Suprabeam M6xr	
•	/	861243	Chargeur multiple $4\times$ (Set avec 4 accu) pour Suprabeam M6xr	
,	/	021811	Pile LR03 AAA/1.5V (par pièce)	

Suprabeam Q5xr defend



Données techniques

Matériau du boîtier: Aluminium à haute résistance, anodisé

Dimensions ($I \times \emptyset$): 161 mm \times 39 mm

Poids: 182g Degré de protection: IPX4

Température de service: -20° C jusqu'à +35° C Source de courant: Li-lon 3'300 mAh

Niveaux d'éclairage:

- max: 1'000 lm - medium: 200 lm - faible: 50 lm - stroboscopique: 10 Hz

Durée d'éclairage:

max: 4h
 medium: 7h 15 min
 faible: 37h

	N° art.	Désignation
√	860752	Lampe de poche LED Suprabeam, Q5xr, defend 1'000lm,
		incl. 1×accu Li-lon, raccordement USB

Accessoires/Pièces de rechange

860708 Cône de signal orange pour Q5xr defend





Suprabeam W4r



Données techniques

Matériau du boîtier: Aluminium, matière synthétique

Dimensions (L×I×h): 236.6×266×59 mm

1'355 g IP65/IK07 Degré de protection:

-10°C jusqu'à +40°C Température de service:

Li-Ion 11 V, 5'200 mAh, 57.2 Wh Source de courant:

Couleur d'éclairage: 6'500 K Portée de l'éclairage: 80 m Niveau rendement lumineux:

- haut: 4'400 lm 2'200 lm - moyen: 1'100 lm - faible:

Durée d'éclairage:

- haut: 1 h 30 min 3h 15 min - movenne: – faible: 6h 30 min

Utilisation avec câble (230 V) ou avec accu Spécial:

Suprabeam D4r





Données techniques

Matériau du boîtier: Matière synthétique Dimensions (L×I×h): 116×101×41.5 mm

400 g Poids avec accu: IP65/IK07 Degré de protection:

-10°C jusqu'à +40°C Température de service:

Li-lon 3.7 V, 5'200 mAh, 19.24 Wh Source de courant:

Couleur d'éclairage: 6'500 K

Portée de l'éclairage:

Projecteur: 45 m Spot faisceau large: 125 m Niveau rendement lumineux:

- haut: 1'400 lm 900 lm - moyen: - faible: 450 lm - Spot faisceau large: 400 lm

Durée d'éclairage:

- haut: 3h 4h 15 min - moyenne: - faible: 6h 30 min - Spot faisceau large: Spécial: Etrier magnétique

✓ Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)

	N° art.	Désignation
√	860832	Lampe de travail Suprabeam W4r 4'400 lm, 1×accu Li-Ion, USB-C adaptateur
√	860831	Lampe de travail Suprabeam D4r 1'400 lm, 1×accu Li-Ion, USB-C adaptateur

Suprabeam W6r







Données techniques

Matériau du boîtier: Matière synthétique Dimensions (L×I×h): 288×176×131 mm

2'410g Poids: IP54/IK07 Degré de protection:

Température de service: -10°C jusqu'à +40°C

Source de courant: Li-lon 14.8 V, 5'200 mAh, 76.96 Wh

Couleur d'éclairage: 5'700 K Portée de l'éclairage: 80 m Niveau rendement lumineux:

- max: 4'600 lm 3'000 lm - haut: 1'500 lm - moyen: – faible: 750 lm

Durée d'éclairage:

2h 15 min - max: - haut: 3 h 30 min - moyenne: 7h - faible:

- accu externe avec function Powerbank Spécial:

pivotable 180°

	N° art.	Désignation
✓	860835	Lampe de travail Suprabeam W6r 4'600 lm, 1×accu Li-lon, USB-C adaptateur

Accessoires



N° art. 860834

	Accessoires/Pièces de rechange						
√	860833	Trépied Suprabeam pour W4r/W6r Hauteur 0.73-1.65m					
√	860834	Support magnétique Suprabeam pour W4r					
√	860836	Accu de rechange Li-Ion 5.2Ah 14.8V pour Suprabeam W6r					

Lampes de travail - suprabeam®

Suprabeam I2r

Données techniques

Matériau du boîtier: Aluminium, 2K matière synthétique

N° art. 860829

Dimensions (L×I×h): $220.6\times46\times66.5\,\text{mm}$

Poids: 373 g Degré de protection: IP54/IK07

Température de service: -10°C jusqu'à +40°C

Source de courant: Li-lon 3.7 V, 2'600 mAh, 9.62 Wh

Couleur d'éclairage: 6'500 K

Niveau rendement lumineux:

top variation de lumiere: 120 lmassombrir: 700-60 lm

Durée d'éclairage:

Top variation de lumiere: 10hassombrir: 2-16hSpécial: - crochet

- pied magnétique



Données techniques

 $\begin{array}{ll} \text{Mat\'eriau du bo\^itier:} & \text{Mat\`ere synth\'etique} \\ \text{Dimensions (L×I×h):} & 260\times53\times39.3\,\text{mm} \end{array}$

Poids: 382g Degré de protection: IP65/IK09

Température de service: -10°C jusqu'à +40°C

Source de courant: Li-lon 3.7 V, 3'350 mAh, 12.39 Wh

Couleur d'éclairage: 6'500 K

Niveau rendement lumineux:

- haut: 1'000 lm

- moyen: 500 lm

- faible: 250 lm

- top variation de lumiere: 200 lm

Durée d'éclairage:

- haut: 1h 15 min
 - moyenne: 2h 30 min
 - faible: 4h 15 min

Spécial: Pied magnétique et retour avec deux crochet

	N° art.	Désignation		N° art.	Désignation	
√	860829	Lampe de travail Suprabeam I2r 700 lm,	√	860830	Lampe de travail Suprabeam l4r 1'000 lm,	
		1×accu Li-Ion, USB-C adaptateur			1×accu Li-Ion, USB-C adaptateur	





✓ Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)

FlexLED – La bande lumineuse LED sur enrouleur de câble ou dévidoir



FlexLED - La bande lumineuse LED à 2 côtés sur enrouleur de câble ou dévidoir





Poignée avec bande élastique intégrée pour bloquer le tambour de câble







Gainée d'un tube en PVC durable, cette bande lumineuse à LED garantit une flexibilité absolue et un rendement lumineux extrêmement élevé sans projection d'ombre. L'indice de protection IP65 vous permet de l'utiliser à l'intérieur comme à l'extérieur.

Le raccordement au réseau est effectué à l'aide du câble de raccordement fourni. La bande lumineuse FlexLED peut être raccordée rapidement et facilement, ce qui permet de l'étendre à une longueur maximale de 100 mètres.



La bande lumineuse LED à 2 côtés de 25 mètres de long est livrée prête à être raccordée sur un enrouleur de câble ou 5 resp. 10 mêtres sur un dévidoir.

Données techniques

LED: LEDs des deux côtés (2×180 LEDs/m) 13W/m (10W/m*) Performances du système: 1'500 lm/m (1'300 lm/m*) Rendement lumineux: Couleurs d'éclairages: blanche 3'000 K/4'000 K rouge, vert, bleu Angle de projection: 240° (120° par côte) Durée de vie: > 30'000h IP65 Degré de protection:

Résistance aux chocs: IK10
Température de fonctionnement: -20°C à +50°C

Poids dévidoir avec

- 5 m: env. 1.2 kg

- 10 m: env. 2.3 kg

Poids enrouleur de câble avec 25 m: env. 6.2 kg

- 10m: env. 2.3kg
Poids enrouleur de câble avec 25m: env. 6.2kg
Dimensions bande lumineuse (l×h): 16×8mm
Longueur: 5m/10m/25m

(extensible à max. 100 m)
Câble de raccordement: 1.5 m 2×1.5 mm² câble
en butyl-caoutchouc avec
fiche IP55 type 11





	N° art.	Désignation
✓	861055	FlexLED sur dévidoir 10 m, 3'000 K, Wide 240°
✓	861054	FlexLED sur dévidoir 10 m, 4'000 K, Wide 240°
✓	861049	FlexLED sur enrouleur de câble 25 m, 3'000 K, Wide 240°
✓	861022	FlexLED sur enrouleur de câble 25 m, 4'000 K, Wide 240°
✓	861235	FlexLED en dévidoir 5 m, rouge, Wide 240°
✓	861236	FlexLED en dévidoir 5 m, vert, Wide 240°
✓	861237	FlexLED en dévidoir 5 m, bleu, Wide 240°
✓	861086	Câble de raccordement type 11
✓	861254	Alimentation 400W, IP65, sans scintillement avec fiche type 13 (puissance FlexLED 10W/m, 1'300lm/m)
✓	251254	Câble de prolongation 5 m 2×1.5 mm ²
√	251253	T-connecteur
√	861098	Variateur avec fiche type 11



Veuillez impérativement respecter les instructions d'utilisation jointes aux produits !

^{*} en combinaison avec un bloc d'alimentation, sans scintillement (N° art. 861254)

[✓] Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)

FlexLED - La bande lumineuse LED sur enrouleur de câble ou dévidoir

FlexLED - Bande lumineuse LED à une face sur dévidoir











Grâce à notre bande lumineuse à LED FlexLED, vous économisez non seulement de l'énergie lors d'installations d'éclairage temporaires, mais aussi énormément de temps grâce au montage et au démontage sim-

Gainée d'un tube en PVC durable, cette bande lumineuse à LED garantit une flexibilité absolue et un rendement lumineux extrêmement élevé sans projection d'ombre. L'indice de protection IP65 vous permet de l'utiliser à l'intérieur comme à l'extérieur.

Le raccordement au réseau est effectué à l'aide du câble de raccordement fourni. La bande lumineuse FlexLED peut être raccordée rapidement et facilement, ce qui permet de l'étendre à une longueur maximale de 100 mètres.

	N° art.	Désignation
√	861207	FlexLED sur dévidoir 25 m, 3'000 K, Wide 120°
√	861206	FlexLED sur dévidoir 25 m, 4'000 K, Wide 120°
✓	244658	Kit de fixation (50 clips / 100 vis)
✓	861086	Câble de raccordement type 11
√	861254	Alimentation 400 W, IP65, sans scintillement avec fiche type 13 (puissance FlexLED 10 W/m, 1'300 lm/m)
✓	251254	Câble de prolongation 5 m 2×1.5 mm ²
√	251253	T-connecteur
/	861098	Variateur avec fiche type 11

Caractéristiques du produit

La bande lumineuse LED à une face de 25 mètres de long est livrée prête à être raccordée sur un dévidoir.

Données techniques

LED: LEDs simple face (180 LEDs/m) 12W/m (10W/m*) Performances du système: 1'500 lm/m (1'300 lm/m*) Rendement lumineux: Couleur d'éclairage: 3'000K/4'000K 120° simple face Angle de projection: Durée de vie: > 30'000 hDegré de protection: IP65 Résistance aux chocs: IK10

Température de fonctionnement: -20°C à +50°C Poids dévidoir avec 25 m: env. 4 kg Dimensions bande lumineuse (I×h): 16×8 mm

Longueur. 25 m

(extensible à max. 100 m)

Câble de raccordement: 1.5 m 2×1.5 mm² câble

en butyl-caoutchouc avec

fiche IP55 type 11

^{*} en combinaison avec un bloc d'alimentation, sans scintillement (N° art. 861254)



Veuillez impérativement respecter les instructions d'utilisation jointes aux produits!

✓ Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)



FlexLED - Bloc accu de secours (en option)



Caractéristiques du produit

Avec le bloc accu de secours, la bande lumineuse FlexLED peut continuer à fonctionner avec une luminosité réduite pendant 2 heures maximum en cas de coupure de courant.

L'état de l'accu peut être affiché en actionnant le bouton lumineux.

Il dispose d'une protection de charge intégrée en interne, avec une protection contre les surcharges et les décharges totales.

Le bloc accu de secours est livré avec une fiche et un connecteur IP55 type 13.





Données techniques

Puissance: 50 W Mode de secours accu: 120 min

Niveau de l'accu: Affichage par le bouton lumineux

Puissance raccordée: max. 1'500 W Tension d'entrée: 100-277 V AC Tension de sortie: 175 DC

Accu: 22.2V 6'000 mAh Li-lon accu

Durée de la charge: > 8 h (80%)

Délai de déclenchement en cas d'urgence: <1s Degré de protection: IP65 Résistance aux chocs: IK08

Température de service: -10°C à $+45^{\circ}\text{C}$ Câble de raccordement: $1.5\,\text{m}$ ($3\times1.5\,\text{mm}^2$ câble

en gomme avec fiche et connecteur IP55 type 13)

Modèle de secours lumineux, pour la bande lumineuse LED à un côté:

25 m: 20% 300 lm/m 50 m: 10% 150 lm/m

Fonction de secours luminosité de bande lumineuse LED à 2 côtés:

10m: 30% 450lm/m 25m: 20% 300lm/m 50m: 10% 150lm/m

Etat de l'accu

Lorsque la fonction d'urgence est activée, appuyez brièvement sur le bouton-poussoir lumineux pour afficher l'état de l'alimentation électrique.

Nombre de flashs lumineux rouges (clignotants):

 $1 \times = 0\% - 20\%$ de puissance restante $2 \times = 20\% - 40\%$ de puissance restante $3 \times = 40\% - 60\%$ de puissance restante $4 \times = 60\% - 80\%$ de puissance restante $5 \times = 80\% - 100\%$ de puissance restante

	N° art.	Désignation	
√	861052	Flext FD Bloc accu de secours	

[✓] Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)

Exemples d'utilisation



Barrage Grande-Dixence



Marché de Noël Fiastenau



Éclairage du toit



Implenia Suisse, ARGE Gotthard



Galeries de Zermatt



Chantier de Bitsch VS







Enfichable





Raccord direct











Données techniques

Tension d'entrée: 198-264 VAC (176-264 VDC) Performances du système: 20W/35W/55W

Flux lumineux: 2'121 lm/4'245 lm/7'102 lm 106 lm/W / 121 lm/W / 129 lm/W Rendement lumineux:

Couleur d'éclairage : 4'000K/5'000K (3'000K sur demande) Index IRC: Ra > 80

Angle de projection LED: 120° L70 B10 > 50'000h

Durée de vie: Degré de protection:

- raccord direct: IP66/IP69 - raccord direct*: IP67 IP66 - enfichable:

Résistance aux chocs:

- raccord direct: IK10 - enfichable: IK08 Classe de protection: Ш

Température de fonctionnement: -25°C jusqu'à +40°C Matériau du boîtier / tube: PMMA verre acrylique

2.07kg/3.20kg/4.34kg Poids: Couleurs de boîtier:

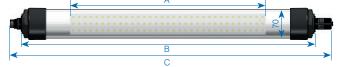
capuchon de protection anthracite RAL7016 / tube transparent mat

*IP67: Pour une immersion intermittent, protégé par des capuchons d'extrémité moulés et un câble de raccordement moulé

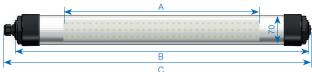
Caractéristiques du produit

- haute efficacité et uniformité de la lumière
- robuste et résistant aux coups
- économie d'énergie (faible consommation électrique pour un rendement de lumière élevé)
- montage facile
- large gamme de produits
- convient pour une utilisation dans les environnements les plus difficiles (tunnels, stations de traitement des eaux usées, industrie chimique)
- version enfichable mais également pour raccord direct à l'aide de presse-étoupes
- câblage linéaire sur tous les modèles

StreamLED 2 - enfichable



StreamLED 2 - raccord direct



StreamLED 2 - enfichable

	N° art.	Puissance	Source lumineuse	Flux Iumineux	Couleur d'éclairage	Tension de service	A mm	B mm	C mm
√	860660	20 W	LED	2'121 lm	4'000 K	230 VAC	479	719	786
√	860661	20 W	LED	2'121 lm	5'000 K	230 VAC	479	719	786
✓	860662	35 W	LED	4'245 lm	4'000 K	230 VAC	958	1'198	1'265
✓	860663	35 W	LED	4'245 lm	5'000 K	230 VAC	958	1'198	1'265
✓	860664	55 W	LED	7'102 lm	4'000 K	230 VAC	1'437	1'677	1'744
✓	860665	55 W	LED	7'102 lm	5'000 K	230 VAC	1'437	1'677	1'744

StreamLED 2 - raccord direct

	N° art.	Puissance	Source lumineuse	Flux Iumineux	Couleur d'éclairage	Tension de service	A mm	B mm	C mm
✓	860666	20 W	LED	2'121 lm	4'000 K	230 VAC	479	719	751
✓	860667	20 W	LED	2'121 lm	5'000 K	230 VAC	479	719	751
✓	860668	35 W	LED	4'245 lm	4'000 K	230 VAC	958	1'198	1'230
✓	860669	35 W	LED	4'245 lm	5'000 K	230 VAC	958	1'198	1'230
✓	860670	55 W	LED	7'102 lm	4'000 K	230 VAC	1'437	1'677	1'709
✓	860671	55 W	LED	7'102 lm	5'000 K	230 VAC	1'437	1'677	1'709

^{*}Sur la version chaîne (câble des deux côtés), la longueur totale se prolonge d'environ 20mm. Le capuchon est compris dans la livraison.

[✓] Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)





avec presse-étoupe et câble de raccordement 30 cm









Données techniques

Tension d'entrée: 230 VAC 35W/55W Performances du système: Flux lumineux: 3'997 lm/6'730 lm Rendement lumineux: 113 lm/W/123 lm/W

Index IRC: Ra > 80

Durée de vie: L70 B10 > 50'000h

Degré de protection:

- raccord direct: IP66/IP69 IP67 - raccord direct*:

Résistance aux chocs:

- raccord direct: IK10 Classe de protection: Ш

Température de fonctionnement: -25°C jusqu'à +40°C 3'000K/4'000K/5'000K Couleur d'éclairage:

Angle de projection LED:

Matériau du boîtier / tube: PMMA verre acrylique

Couleurs de boîtier: capuchon de protection anthracite

RAL7016 / tube transparent mat

(satiné)

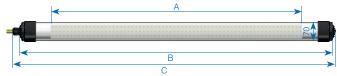
*IP67: Pour une immersion intermittent, protégé par des capuchons d'extrémité moulés et un câble de raccordement moulé

Caractéristiques du produit

- haute efficacité et uniformité de la lumière
- robuste et résistant aux coups
- économie d'énergie (faible consommation électrique pour un rendement de lumière élevé)
- montage simple
- large gamme de produits
- convient pour une utilisation dans les environnements les plus difficiles (tunnels, stations de traitement des eaux usées, industrie chimique)
- Version à un côté avec câble de raccordement de 30 cm (5 pôles)
- câblage linéaire sur tous les modèles

Dimensions

StreamLED 2 DALI avec câble de raccordement 30 cm

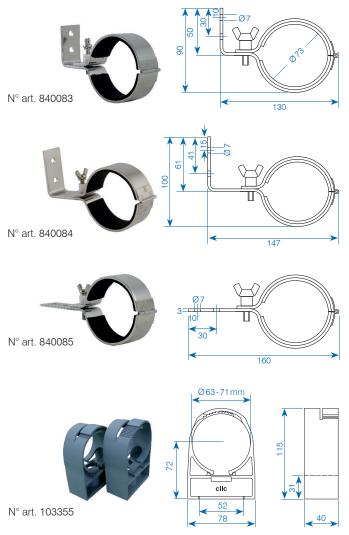


StreamLED 2 - DALI

	N° art.	Puissance	Source lumi- neuse	DALI	Flux Iumineux	Couleur d'éclairage	Tension de service	A mm	B mm	C mm
	860902	35 W	LED	1	3'997 lm	3'000 K	230 VAC	958	1'198	1'230
√	860904	35 W	LED	1	3'997 lm	4'000 K	230 VAC	958	1'198	1'230
√	860906	35 W	LED	1	3'997 lm	5'000 K	230 VAC	958	1'198	1'230
	860903	55 W	LED	2	6'730 lm	3'000 K	230 VAC	1'437	1'677	1'709
√	860905	55 W	LED	2	6'730 lm	4'000 K	230 VAC	1'437	1'677	1'709
✓	860907	55 W	LED	2	6'730 lm	5'000 K	230 VAC	1'437	1'677	1'709

^{*}Sur la version chaîne (câble des deux côtés), la longueur totale se prolonge d'environ 20mm. Le capuchon est compris dans la livraison.





	Accesso	ires/Pièces de rechange
√	185329	BetaLUXX/StreamLED 2 câble de liaison 2×1.5 mm², I=2.5 m, fiche et connecteur incl.
√	188951	BetaLUXX/StreamLED 2 câble de liaison 2×1.5 mm², I=3 m, fiche et connecteur incl.
√	188952	BetaLUXX/StreamLED 2 câble de liaison 2×1.5 mm², I=5 m,fiche et connecteur incl.
√	187542	BetaLUXX/StreamLED 2 câble de raccordement 2×1.5 mm², I=5 m, fiche T12 et connecteur incl.
√	860481	BetaLUXX/StreamLED 2 câble de raccordement 2×1.5 mm², I=2.5 m connecteur incl.
√	860482	BetaLUXX/StreamLED 2 câble de raccordement 2×1.5 mm², I=5 m connecteur incl.
√	183681	Fiche bipolaire, 17.5 A, 250 VAC, IP68, pour câble Ø7-12 mm
√	183680	Connecteur bipolaire, 17.5A, 250VAC, IP68, pour câble Ø7-12mm
√	036791	Câble H07RNF, 2×1.5 mm², noir, Ø11 mm
√	840083	Support A4, Ø70 mm/montage mural, coudé 130 mm
✓	840084	Support A4, Ø70 mm/montage mural, coudé 147 mm
√	840085	Support A4, Ø70 mm/montage droit, 160 mm
✓	103355	Bride d'attache matière synthétique, Ø 63-71 mm
√	136624	Capuchon de protection, avec presse-étoupe M20×1.5 mm, matière synthétique anthracite
√	148225	Capuchon de protection, avec fermeture M20×1.5 mm, matière synthétique anthracite















La lampe LED pour plafond BetaLUXX est extrêmement robuste et possède un degré de protection élevé IP66. La vitre satinée permet de minimiser l'effet d'éblouissement tout en diffusant régulièrement la lumière. L'installation est facilité par les clips de montage inclus à la livraison. Ses caractéristiques la rendent universellement utilisable dans l'industrie et tout autre domaine rude.

Données techniques

Tension: 198-264 VAC (176-264 VDC) 20W/35W/55W Puissance LED: Puissance lumineuse: 1'964 lm/3'929 lm/6'574 lm Rendement lumineux LED: 98.2 lm/W/112 lm/W/120 lm/W Indice de rendu de couleurs: Ra > 80

Durée de vie LED: L70/B10 > 50'000 h IP66 Degré de protection: Résistance aux chocs: IK10

Classe de protection: Ш

Température de fonctionnement: -25°C à +40°C 3'000 K/4'000 K/5'000 K Couleur d'éclairage:

Angle de projection: 120° Matériel boîtier: aluminium Couleurs de boîtiers: gris

Couvercle polycarbonate

résistance aux UV, sans halogène

Poids:

- 20: 1'190 g - 40 2'024g 2'857 g - 60:

Dimensions p×l×h:

- 20: 570×69.3×59.6 mm 1'046×69.3×59.6 mm - 40: - 60: 1'524×69.3×59.6 mm Câble d'alimentation: câble de raccordement

(n'est pas compris dans

la livraison)

BetaLUXX complet avec fiche et connecteur encastrés

	3'000 K		4'000 K		5'000 K	Désignation
✓	860627	✓	860626	✓	860616	BetaLUXX 20, 230 VAC, 1'964 lm
✓	860628	√	860614	✓	860470	BetaLUXX 40, 230 VAC, 3'929 lm
✓	860629	✓	860615	✓	860480	BetaLUXX 60, 230 VAC, 6'574 lm
				√	860645	BetaLUXX 40, 230 VAC, 3'929 lm pour secteur agroalimentaire

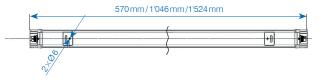
Caractéristiques du produit

- haute efficacité et uniformité de la lumière
- robuste
- économie d'énergie (moins de consommation électrique pour un rendement plus élevé de lumière)
- montage facile, avec clip de montage (inclus dans la livraison)
- bornes de fixation en acier à ressort inoxydable 1.4310
- enfichable
- avec câblage linéaire

Dimensions

860482





Accessoires/Pièces de rechange

Ø7-12mm

\checkmark	185329	BetaLUXX/StreamLED 2 câble de liaison 2×1.5 mm ² ,
		I=2.5 m, fiche et connecteur incl.
√	188951	BetaLUXX/StreamLED 2 câble de liaison 2×1.5 mm ² ,

I=3 m, fiche et connecteur incl. 188952

BetaLUXX/StreamLED 2 câble de liaison 2×1.5 mm², I=5 m, fiche et connecteur incl.

BetaLUXX/StreamLED 2 câble de raccordement 187542 2×1.5 mm², I=5 m, fiche T12 et connecteur incl. 860481

BetaLUXX/StreamLED 2 câble de raccordement 2×1.5 mm². I=2.5 m. connecteur incl. BetaLUXX/StreamLED 2 câble de raccordement

2×1.5 mm², I=5 m, connecteur incl. 183681 Fiche bipolaire, 17.5 A, 250 VAC, IP68pour câble

183680 Connecteur bipolaire, 17.5 A, 250 VAC, IP68,

pour câble Ø7-12mm 036791 Câble H07RNF, 2×1.5 mm², noir, Ø11 mm

860632 BetaLUXX clip de montage avec screwlock pour montage vertical (2 pièces par lampe)

Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)





StreamLED 2: Client/Électricien: BLS Netz AG EPRO TRAFFIC GmbH: Planificateur spécialisé



StreamLED 2



BetaLUXX



BetaLUXX



BetaLUXX



BetaLUX

SpotLED FLEX lampe de travail















SpotLED avec tuyau flexible 400 mm

La lampe de travail SpotLED FLEX apporte de la lumière à n'importe quel endroit; une source lumineuse très efficace, petite et compacte, confortable et fiable. Donne la bonne lumière pour chaque besoin et offre, grâce à technologie LED actuelle, une efficacité énergétique et une longue durée de vie pour le commerce, l'industrie, l'intérieur et l'extérieur.

Le SpotLED FLEX est extrêmement robuste, orientable et le bon choix pour une grande variété d'applications.

Notre gamme standard contient des longueurs de 300 mm à 600 mm. D'autres versions sont faisables sur demande, que ce soit concernant l'optique, la couleur de lumière, la longueur du câble d'alimentation, un autre adaptateur ou la longueur du tuyau flexible.

Nous offrons également un large assortiment d'accessoires, de l'aimant à la grille protectrice.

Caractéristiques du produit

- petit projecteur au design moderne
- étrier de montage en acier inoxydable V2A, revêtu par poudre
- résistant aux vibrations grâce à la source lumineuse LED, frais d'entretien inférieurs à ceux de l'éclairage conventionnel, fonctionnement assuré même lors de températures basses, aucun vacillement

Données techniques

Tension de service: 230 VAC Absorption du courant: 115 mA

Source lumineuse: 5 PowerLED à 3 W
Couleur d'éclairage: 6'000 K (cool white)
Angle de projection: Spot/Medium
Degré de protection: IP54 (sans appareil d'alimentation enfichable)

Classe de protection:

Température de surface: max. +55°C

Température de service: -30°C jusqu'à +45°C

Matériau du boîtier: en fonte d'aluminium coulée sous pression,

revêtement noir

Matériau tuyau flexible: acier, revêtement noir Matériau d'adaptateur: acier, revêtement noir

Câble de raccordement: 1.8 m, 2×0.5 mm² (câble PUR)



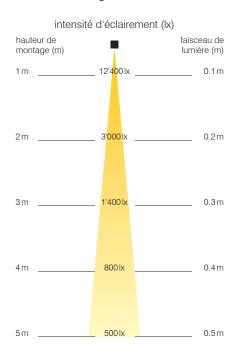
- 1 Boîtier avec ailettes de refroidissement pour une diffusion optimale de la chaleur
- 2 LE
- 3 Vis de blocage
- 4 Tuyau flexible
- 5 Interrupteur





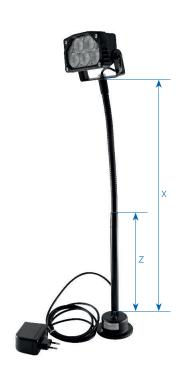
SpotLED FLEX - Spot

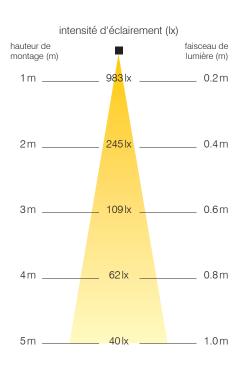
Schéma d'éclairage



SpotLED FLEX - Medium

Schéma d'éclairage





Assortiment standard avec faisceau longue portée Spot

SpotLED FLEX noir, cool white, 1.8 m câble, appareil d'alimentation enfichable 230 VAC/18 VDC.

N° art.	Longueur (X)	tube fixe (Z)	tuyau flex (Ø)
116285	300 mm	-	14 mm
116287	400 mm	-	14 mm
117613	500 mm	200 mm	14 mm
116295	600 mm	-	15 mm

Autres longueurs et exécutions sur demande.

Assortiment standard avec faisceau large Medium

SpotLED FLEX noir, cool white, 1.8 m câble, appareil d'alimentation enfichable 230 VAC / 18 VDC.

	N° art.	Longueur (X)	tube fixe (Z)	tuyau flex (Ø)
√	116284	300 mm	=	14 mm
√	116286	400 mm	-	14mm
	117611	500 mm	200 mm	14 mm
✓	116294	600 mm	-	15 mm

Autres longueurs et exécutions sur demande.

	Accesso	Accessoires/Pièces de rechange						
✓	110427	Transformateur enfichable 230 VAC/18 VDC, 1'200 mA incl. câble de raccordement 1.8 m, noir						
√	024315	Aimant de fixation rond noir ø86/20 mm, avec trous ø6,5 mm, force = 540 N						
✓	104508	Vitre de protection (supplémentaire) polycarbonate						
✓	104431	Grille de protection V2A						
✓	109212	Vis à ailettes matière synthétique M5×10 mm						







N° art. 024315



N° art. 109212

[✓] Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)

SpotLED 24







Les projecteurs SpotLED à technologie LED actuelle, performants et d'une efficacité énergétique, offrent des possibilités d'emploi considérables pour l'éclairage intérieur et extérieur.

Les boîtiers (en fonte d'aluminium coulée sous pression) peuvent être combinés avec les autres éléments (LED, optiques, couleurs) et sont utilisables pour un éclairage varié.

A l'extérieur sur les véhicules de transport ou de travail (construction, agriculture, nettoyage, enlèvement des déchets, machines pour pistes) ou dans le jardin et aux façades – les SpotLED présente les résultats sous une lumière favorable.

Même à l'intérieur se présentent différentes possibilités d'emploi pour l'espace et le poste de travail.

Caractéristiques du produit

- petit projecteur au design moderne
- boîtier en fonte d'aluminium coulée sous pression
- disponible en deux couleurs: gris-argenté et noir
- étrier de montage en acier inoxydable V2A, revêtu par poudre
- source lumineuse: 5 Power-LED
- divers angles de projection possibles (avec optiques sur LED)
- raccordement par potentiomètre pour réglage de la luminosité possible (500 kOhm, positif logarithmique)
- résiste aux vibrations grâce à la source lumineuse LED, faibles frais d'entretien par rapport à un éclairage conventionnel, utilisable instantanément même lors de basses températures, pas de scintillement

Données techniques

Tension de service: 12-30 VDC, (24 VAC sur demande)

Absorption du courant: 500 mA @ 24 VDC, 950 mA @ 12 VDC

950 mA@ 12 VDC 5 Power LED

Source lumineuse: 5 Power Performances du système: 10 W Flux lumineux: 750 lm

Couleur d'éclairage: warm white 3'000 K cool white 6'000 K

Degré de protection: IP67 Classe de protection: III

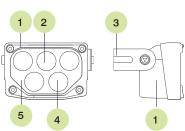
Température de surface: max. 55° C
Température de service: -30° C à +45° C

Poids: 348g



Construction SpotLED

- 1 Boîtier
- 2 Système optique
- 3 Etrier de montage
- 4 Diode électroluminescente (LED)
- 5 Verre de protection



Boîtier avec ailettes de refroidissement pour une évacuation de chaleur optimale

Verre de protection en polycarbonate facile à échanger

Bride de montage en acier inoxydable revêtu par poudre, orientable (avec vis de fixation)

Verre de protection en polycarbonate facile à échanger

Vis de fixation (option: poignée étoile)

Dimensions

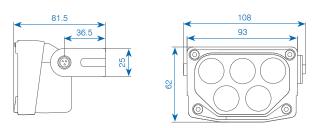


Schéma de raccordement



- $1 = brun (fil n^{\circ} 1) + 24VDC$
- 3 = bleu (fil n° 3) raccordement optionnel «dimmer»
- $4 = \text{noir (fil } n^{\circ} 4) 24 \text{ VDC}$



SpotLED avec installation fixe

Câble PUR $3\times0.25\,\text{mm}^2$, noir, longueur $5\,\text{m}$, à coupe franche (sans fiche)



SpotLED avec fiche de raccordement IP67



	N° art. Cool white	N° art. Warm white	Modèle SpotLED	Couleur du boîtier	Optique
✓	131064	131068	Wide	gris-argenté	5×67°
	131065	131069	Wide	noir	5×67°
✓	039636	104967	Medium	gris-argenté	5×38°
✓	039637	104970	Medium	noir	5×38°
✓	039643	104976	Spot	gris-argenté	5×10°
√	039644	104977	Spot	noir	5×10°

	N° art. Cool white		N° art. Warm white	Modèle SpotLED	Couleur du boîtier	Optique
	131040		131044	Wide	gris-argenté	5×67°
✓	131041		131045	Wide	noir	5×67°
	038015		101867	Medium	gris-argenté	5×38°
✓	038016	✓	101868	Medium	schwarz	5×38°
	038021		101873	Spot	gris-argenté	5×10°
✓	038022		101874	Spot	noir	5×10°

Accessoires/pièces de rechange



	N° art.	Désignation
✓	104508	Vitre de protection PC transparent
√	152996	Verre de rechange (montage) polycarbonate pour tête de luminaire SpotLED 24
✓	104431	Grille de protection V2A, pour SpotLED
√	860031	Filtres en couleur pour SpotLED, set à 3 pièces vert, rouge, jaune
✓	101067	Aimant de fixation 180 N, Ø 50 mm, zingué, sans protection en gomme, h=10 mm, trou Ø 8.5 mm
√	101068	Aimant de fixation 180 N, Ø 66 mm, gommé h=8.5 mm, M6 filetage
√	101069	Aimant de fixation 110 N, 43×31 mm, gommé h=6 mm, 2×M4 filetage
✓	109212	Vis à ailettes en matière synthétique, M5×10 mm

Piquets de terre



	N° art.	Désignation
	106563	Piquet de terre rond V2A, Ø30, I=600 mm matériel de montage incl.
√	038197	Piquet de terre profil T V2A, $30\times30\times3$ mm, $I=505$ mm pour SpotLED
✓	126197	Piquet de terre PA6/GF, I=280 mm

N° art. 126197

[✓] Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)

SpotLED 230



La SpotLED 230 (17W) est utilisée pour un éclairage moderne et stylisé. En extérieur pour l'éclairage de jardins, façades, panneaux publicitaires, etc. À l'intérieur pour l'éclairage de pièces (aussi indirectement), d'ateliers, de postes de travail, etc. En utilisation fixe ou mobile. Permet de mettre des objets ou des surfaces en scène. Le projecteur peut aussi s'utiliser avec un détecteur de mouvement (externe).

Caractéristiques du produit

- boîtier robuste en fonte d'aluminium, pulvérisé gris
- étrier en acier inoxydable, revêtement pulvérisé gris
- utilisable instantanément, même lors de basses températures, pas de scintillement
- résistant aux vibrations

Données techniques

Tension de service: 230 VAC/DC (+/-10%) Performances du système: 17W

Flux lumineux: 1'200 lm Rendement lumineux: 70 lm/W

Couleur d'éclairage:

- env. 4'000 K (comfort white)

- env. 6'000 K (cool white)

Indice de rendu de couleurs:

- 4'000 K Ra > 75- 6'000 K Ra > 70 > 50'000 h Durée de vie LED: Matériau boîtier: aluminium Couleur de boîtier: gris

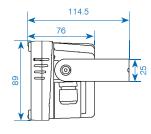
2mm polycarbonate Verre:

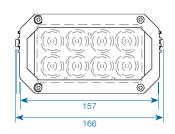
Degré de protection: IP66

Classe de protection:

-30°C à +50°C Température de service: 166×89×76mm Dimensions (I×h×p): Poids: env. 1.4kg (incl. câble)

Dimensions







SpotLED 230 sur piquet de terre

Protection contre la surtempérature

La température des LED est surveillée. Si la température dépasse la température maximale spécifiée, la luminosité est automatiquement réduite. Lorsque la température est de nouveau en dessous de la température maximale, la luminosité est automatiquement établie à la valeur réglée.

Variateur d'intensité

La lampe peut être assemblée avec les variateurs d'intensité courants.

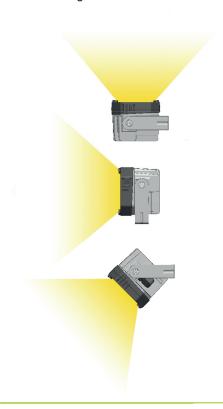
Couleurs d'éclairage

Les couleurs d'éclairage standards de la SpotLED sont disponibles en cool white (env. 6'000 K) et comfort white (env. 4'000 K).

Systèmes optiques

3 optiques différentes sont disponibles Spot, Medium et Wide.

Possibilités de montage







SpotLED 230 comme éclairage extérieur d'un bâtiment administratif



SpotLED 230 V éclairage de façades

√	860169	SpotLED 230-17 W, 4'000 K, Spot, IP66 incl. raccordement noir 5 m, 3×1 mm ² T12
✓	860170	SpotLED 230-17 W, 4'000 K, Medium, IP66 incl. raccordement noir 5 m, 3×1 mm ² T12
√	860171	SpotLED 230-17W, 4'000 K, Wide, IP66

Cool white env. 6'000 K

	COOI WII	ite env. 6000 K
√	860172	SpotLED 230-17W, 6'000 K, Spot, IP66 incl. raccordement noir 5 m, 3×1 mm ² T12
		Inol. 1400014cmont non om, ox min 112
√	860173	SpotLED 230-17W, 6'000K, Medium, IP66
		incl. raccordement noir 5 m, 3×1 mm ² T12
√	860174	SpotLED 230-17W, 6'000K, Wide, IP66
		incl. raccordement noir 5 m, 3×1 mm ² T12



SpotLED 230V

Pour une utilisation fixe, couper le câble à la dimension nécessaire au raccordement direct.

	Accessoires/Pièces de rechange			
√	110743	Support complet pour SpotLED 230 écrous à ailettes, support à distance et capuchon de rotection incl.		
	110922	Vis à ailettes en matière synthétique, M5×25 mm pour SpotLED 230		
	111096	Capuchon de rotection en matière synthétique pour support SpotLED 230		
√	126197	Piquet de terre PA6/GF, I=280 mm		

Particularité



Cette position de montage n'est pas permise (membrane).

 \checkmark Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)



SpotLED 230V manège

ApolloLED 2N







Ce produit sert d'éclairage portable pour de grandes surfaces et/ou pour l'éclairage intensif d'un lieu. Beaucoup d'autres utilisations se trouvent aussi dans l'éclairage de surfaces sportives, comme les pistes de ski alpin/ de fond et similaires.

Caractéristiques de produit

- plus le luminaire est élevé, plus la surface éclairée est grande
- enveloppe protégée des chocs pendant le transport par une partie inférieure et supérieure plus large
- refroidissement: l'air ambiant est absorbé par le ventilateur et circule dans le luminaire
- l'arrivée et la sortie d'air se trouvent sur la partie inférieure du luminaire
- enclenchement du rayonnement à 180° possible

Données techniques

Tension d'entrée: 100-277 VAC

Performances du système:

50% source lumineuse:
100% source lumineuse:
440 W
Flux lumineux:
53'760 lm
Puissance LED:
122 lm/W

Nombre de lampes: 896×0.5W SMD-LED

Couleur d'éclairage: 5'000 K Index IRC: 8a>80

Durée de vie lampes: L70/B10 >50'000h

Degré de protection: IP44

Classe de protection:

Température de fonctionnement: −25°C à +45°C
Diamètre Ømm: 208 mm
Longueur avec dispositif de suspension: 900 mm
Diamètre de la douille: 38 mm
Poids: 11 kg
Hauteur d'utilisation: 3.5 m
Surface d'éclairage: >700 m²

Données techniques coffret de transport

Livré avec le coffret de transport (Flight Case)

Longueur: 1'180 mm Largeur: 280 mm Hauteur: 300 mm Poids à vide: 8.6 kg

Données techniques Trépied

Pour une utilisation optimale, il faut l'utilisation d'un trépied.

Hauteur min.: 1'670 mm
Hauteur max.: 3'700 mm
Diamètre des pieds ouverts: 1'280 mm
Résistance: 30 kg
Poids: 21.4 kg



	N° art.	Désignation
√	246988	ApolloLED 2N, 230 V/896 × 0.5 W, incl. raccordement 5 m 3 × 1.5 mm², fiche T13, incl. coffret de transport
✓	800211	ApolloLED 2N, 230 V/896 × 0.5 W, excl. raccordement et coffret de transport

Accessoires/Pièces de rechange

	Accessoires/ Pieces de rechange			
✓	102009	Trépied, acier chromaté, h=max. 3.7 m, avec manivelle,		
		charge max. 30 kg, tube ø38 mm		
✓	800444	Raccordement 5 m 3×1.5 mm², fiche T13		
	800445	Raccordement 10m 3×1.5 mm², fiche T13		
✓	330938	Coffret de transport (Flight Case) noir		





✓ Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)



ApolloLED ECO





Ce produit sert d'éclairage portable pour de grandes surfaces et/ou pour l'éclairage intensif d'un lieu. Beaucoup d'autres utilisations se trouvent aussi dans l'éclairage de surfaces sportives, comme les pistes de ski alpin/ de fond et similaires.

Caractéristiques de produit

- éclairage très performant
- fabrication robuste, la source lumineuse ne peut ni éclater, ni se briser
- l'arrivée et la sortie d'air se trouvent sur la partie inférieure du lumi-
- fonctionnement avec ventilation forcée permanente pour assurer une grande durée de vie
- utilisable comme lampe suspendue (sans trépied)
- circuit de protection pour sur-température avec réactivation automatique
- performance maximale dès l'enclenchement
- aucun temps de chauffe, ni de refroidissement
- fonctionnement avec bloc d'alimentation intégré
- éclairage multidirectionnel en cas de point lumineux élevé

Données techniques

Tension d'entrée: 100-277VAC
Performances du système 307.5W
Flux lumineux: 32'321 lm

Puissance LED: 110 lm/W ventilateur inclus

Couleur d'éclairage: 5'000 K Index IRC: Ra>80

Durée de vie: L70/B10 > 50'000 h

Degré de protection: IP44

Classe de protection:

Température de fonctionnement: —25°C jusqu'à +50°C

 $\begin{array}{lll} \mbox{Dimensions L} \times \mbox{D:} & 600 \times 208 \, \mbox{mm} \\ \mbox{Diamètre de la douille:} & 38 \, \mbox{mm} \\ \mbox{Poids:} & 7.5 \, \mbox{kg} \\ \mbox{Hauteur d'utilisation:} & 2.7 \, \mbox{m} \\ \mbox{Surface d'éclairage:} & > 600 \, \mbox{m}^2 \\ \end{array}$

Données techniques sac de transport

Livré avec le sac de transport.

Dimensions (L×D): 650×210 mm Poids: 0.3 kg

Données techniques Trépied

Pour une utilisation optimale, il faut l'utilisation d'un trépied.

Hauteur min.: 1'550 mm
Hauteur max.: 2'400 mm
Diamètre des pieds ouverts: 1'280 mm
Résistance: 50 kg
Poids: 9.4 kg

√	Disponible du stock	(sous réserve de vente intermédiaire)
•	Disportible du stock	(30us reserve de verile intermedialie)



	N° art.	Désignation
√	184857	ApolloLED ECO, 230 V, 300 W, 32'321 lm
		raccordement 5 m 3×1.5 mm ² , fiche T13 incl. sac de transport incl.

	Accessoires/Pièces de rechange		
√	184858	Trépied, acier/alu revêtement par poudre, h=max. 2.4 m, avec manivelle, charge max. 50 kg, tube ø35 mm	
	184860	Sac de transport 650×210 mm	
	184862	Articulation our trépied 0-45°	
✓	800444	Câble de raccordement 5 m 3×1.5 mm², fiche T13	
	800445	Câble de raccordement 10 m 3×1.5 mm², fiche T13	





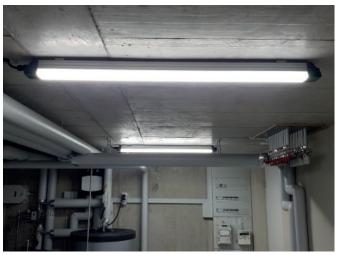


N° art. 184860 N° art. 184862

Exemples d'utilisation



DeltaLUXX Implenia Oberentfelden



BetaLUX)



HPL 1'350W Remontées mécaniques Freistadt



ApolloLED éclairage des pistes de ski Eischoll



BetaLUXX Implenia Oberentfelden



HPL 900W 1350W Nonner Stadion Bad Reichenhall



PrimaLED 2





IK08

La conception éprouvée du projecteur PRIMA est maintenant également disponible en technologie LED innovante. Cela vous permet de bénéficier de tous les avantages que la technologie LED peut offrir!

Le projecteur PrimaLED est une lampe professionnelle de haute technicité ayant une grande puissance lumineuse avec un faible dégagement de chaleur et une faible consommation d'énergie.

La lumière homogène et anti-éblouissante assure un éclairage optimal des surfaces. Son utilisation pratique permet différents positionnements: suspendu, horizontal ou vertical.

Caractéristiques de produit

- flux lumineux plein disponible immédiatement
- consommation d'énergie minime lors d'un rendement lumineux élevé
- développement de température minime
- Haute résistance du cycle d'enclenchement/déclenchement (> 1 Mio)
- sans entretien
- aucun rayonnement UV/IR
- boîtier jaune en polycarbonate résistant aux coups avec bords noirs en caoutchouc comme protection contre les chocs et les coups
- poignée servant de support et permettant de bloquer la lampe dans la position souhaitée
- couvercle en macrolon satiné: résistant aux coups et chocs et assure une étanchéité parfaite à l'eau et à la poussière
- lampe avec température en surface limitée pour l'utilisation dans des ateliers sensibles au feu

Données techniques

Tension de service: 230VAC/24V AC/DC

Performances du système: 25.2W
Flux lumineux: 4'200 lm
Rendement lumineux: 165 lm/W
Couleur d'éclairage: 4'000 K
Indice de rendu de couleurs: Ra > 80

Durée de vie batterie: L70/B10 80'000 h Classe de protection: I (230 V avec prise de courant)

II (230 V sans prise de courant) III (24 V) (20-28 V AC/DC)

Degré de protection: IP65 (sans prise de courant) IP54 (avec prise de courant)

Résistance aux choc: IK08

Alimentation en courant: raccordement au réseau

Température de service: -20°C à +40°C

Poids: 3.1 kg

Dimensions ($I \times h \times p$): 305×295×110 mm

✓ Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)







230 VAC, avec prise à encastrer

230357 PrimaLED 2, 230 V/25.2 W, 4'200 lm, sans raccordement, avec prise à encastrer T13

✓ 228219 PrimaLED 2, 230V/25.2W, 4'200 lm, incl. raccordement 5 m, 3×1.0 mm², T13 avec prise à encastrer T13

✓ 228220 PrimaLED 2, 230V/25.2W, 4'200 lm, incl. raccordement 10 m, 3×1.0 mm², T13 avec prise à encastrer T13









230 VAC, sans prise à encastrer

✓ 228221 PrimaLED 2, 230 V/25.2 W, 4'200 Im, incl. raccordement 5 m, 2×1.0 mm², T11, sans prise à encastrer

✓ 228222 PrimaLED 2, 230 V/25.2 W, 4'200 lm, incl. raccordement 10 m, 2×1.0 mm², T11 sans prise à encastrer

√ 870015 PrimaLED 2, 230 V/25.2 W, 4'200 Im, sans raccordement, M20, sans prise de courant





IP65



24 VAC/DC

210261 PrimaLED 2, 24V/25.2W, 4'200 lm, incl. raccordement 5 m, 2×2.5 mm², CEE16/2 sans prise à encastrer

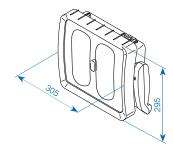
210262 PrimaLED 2, 24V/25.2W, 4'200 lm,

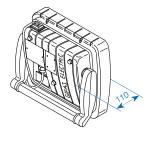
incl. raccordement 10 m, 2×2.5 mm², CEE16/2

sans prise à encastrer

870016 PrimaLED 2, 24V/25.2W, 4'200 lm, IP65, sans raccordement, M20, sans prise à encastrer

Dimensions





PrimaLED 2 accessoires



Montage au plafond

Dispositif à visser pour montage au plafond:

N° art. 045188





Montage mural

Dispositif à visser pour montage mural:

N° art. 045184





Support magnétique

Support magnétique pour montage mural ou au plafond:

N° art. 045174





PRIMA support mural à 3 points avec rotule V2A et molette de serrage: N° art. 106193 et 106194



Exécution suspendue à l'aide de 3 anneaux N° art. 047704 (chaînes, matériel de suspension, etc. en charge par le maître d'ouvrage)





Utilisation sur trépied avec dispositif trépied:

N° art. 010586

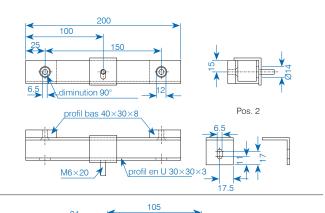
Dispositif pour montage sur trépied d'une lampe:

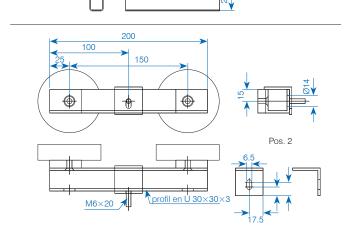
✓ N° art. 045185

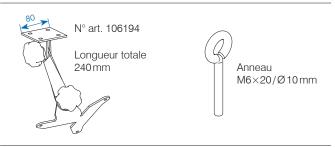
Dispositif pour montage sur trépied de deux lampes:

N° art. 045187

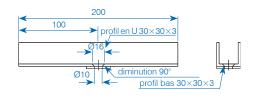




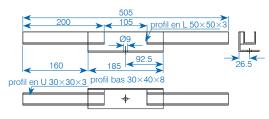




N° art. 045185



√ N° art. 045187



Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)









DESIGNED, DEVELOPED and PRODUCED by GIFAS

- énorme efficacité avec jusqu'à 150 lm/W
- revêtement de surface révolutionnaire, par PTFE
- flexible en termes de structure, de couleur de lumière et de puissance
- composants de très haute qualité utilisés dans la mise en œuvre
- garantie 5 ans

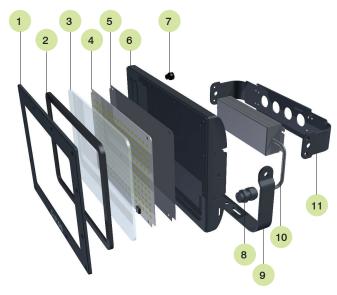
Le projecteur AlphaLUXX est à 100 % Made by GIFAS. Lors de son développement, une importance extrême a été attachée à la qualité des composants, et il en a été de même pour les performances

Les souhaits individuels des clients concernant les variantes de puissance, les vitres frontales, les longueurs de câbles d'alimentation ainsi que les couleurs spéciales peuvent être réalisés sur demande.

Propriétés de base

- boîtier robuste en fonte d'aluminium coulée sous pression résistant à la corrosion (alliage: 230 D)
- revêtement de surface en PTFE rejetant les souillures, adapté pour l'industrie agroalimentaire
- verre de sécurité en feuille simple (ESG) 5 mm, avec verre en PC en option
- joint à profil en U circulaire réalisé sur mesures
- film thermoconducteur, réalisé sur mesures et d'une grande durée de vie, pour une évacuation durable et fiable de la chaleur de la platine à I FD
- dégagement de chaleur réduit grâce à la technique LED très moderne
- élément compensateur de pression pour variations de température extrêmes
- tout le flux lumineux est à disposition immédiatement après la mise en marche
- faible consommation d'énergie moyennant un grand rendement lumineux
- sans entretien
- grande plage de températures d'utilisation (jusqu'à 60°C)
- pas de rayonnement UV/IR
- insensible aux vibrations
- nombreux accessoires disponibles du stock

Construction



- 1. Cadre en fonte d'aluminium coulée sous pression
- 2. Joint à profil en U, en silicone
- 3. Vitre (ESG resp. PC)*
- 4. Platine à LED
- 5. Film thermoconducteur
- 6. Boîtier en fonte d'aluminium coulée sous pression
- 7. Élément compensateur de pression
- 8. Presse-étoupe
- 9. Étrier de montage
- 10. Bloc d'alimentation
- 11. Étrier de bloc d'alimentation
- * ESG = verre de sécurité en feuille simple

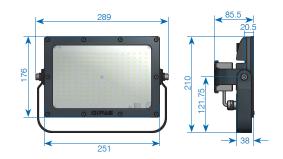
PC = polycarbonate

AlphaLUXX 25/40/60





Dimensions















Données techniques

Tension de service: 100-277 VAC (50/60 Hz) Performances du système: 25.4W/40W/60W 3'365 lm/5'152 lm/7'322 lm Flux lumineux verre satiné:

Flux lumineux verre clair:

Puissance LED: 132 lm/W/128 lm/W/122 lm/W

Couleur d'éclairage: 4'000 K/5'000 K Source lumineuse: SMD-LEDs Indice de rendu de couleurs: Ra >80 Angle de projection: 120°

Durée de vie: [L70/B10] > 80'000 h

Degré de protection: IP65 Classe de protection:

Réglable: en option DALI

Température defonctionnement:

Couvercle:

-30°C jusqu'à +60°C - AlphaLUXX 25: -30°C jusqu'à +55°C - AlphaLUXX 40: - AlphaLUXX 60: -30°C jusqu'à +50°C

Température de surface max.: +90°C (pour l'utilisation dans des

ateliers sensibles au feu), Repérage D Verre de sécurité en feuille simple, protection en matière synthétique

3 mm, résistant aux chocs

(Exécution transparente ou satinée)

Poids: env. 2.7 kg

Dimensions (L×I×h): 289×176×85.5 mm

Boîtier: en fonte d'aluminium coulée sous

Surface du boîtier: Revêtement en PTFE, adapté pour

l'industrie agroalimentaire

Couleur de boîtier:

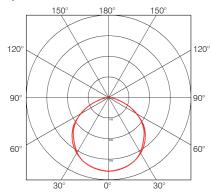
1 m câble de raccordement, Raccordement:

3×1.5 mm2 H07RN

Certifications: ENEC, CE convient pour IFS

(International Featured Standard)

Courbe de répartition de lumière



Standard assortiment «verre satiné»

	4'000K*		5'000 K**	Désignation
✓	860962	√	860961	AlphaLUXX 25, 100-277 VAC, 3'365 lm, IP65, câble de raccordement 1 m, 3×1.5 mm²
✓	860960	√	860959	AlphaLUXX 40, 100-277 VAC, 5'152 lm, IP65, câble de raccordement 1 m, 3×1.5 mm ²
✓	860957	√	860956	AlphaLUXX 60, 100-277 VAC, 7'322 lm, IP65, câble de raccordement 1 m, 3×1.5 mm²

Standard assortiment «verre clair»

	5'000K**	Désignation	
√	860958	AlphaLUXX 60, 230 VAC, 7'712 lm, IP65	
		câble de raccordement 1 m, 3×1.5 mm ²	

4'000 K = 4'000 Kelvin, couleur de la lumière comfort white ** 5'000 K = 5'000 Kelvin, couleur de la lumière cool white

AlphaLUXX sur support à poser

228340 AlphaLUXX 60, 5'000 K, 230 VAC, 7'322 lm, IP65, satiné, câble de raccordement 5 m, 3×1.5 mm², T13, monté sur support à poser monté

Composé de l'art. 860956 et 179727

Accessoires AlphaLUXX 25/40/60

179727 Support alu, revêtement par poudre noir pour AlphaLUXX 25-60

Trépied standard 010586 h=1.5-3.5m

N° art 010586 art 179727 Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)



AlphaLUXX 80/100/120



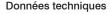












Tension de service: 100-277 VAC (50/60 Hz) Performances du système: 86W/111W/128W 12'801 lm/16'432 lm/18'636 lm Flux lumineux verre clair:

Flux lumineux verre satiné: 11'540 lm/14'052 lm/16'461 lm Rendement lumineux: $150 \, lm/W/148 \, lm/W/146 \, lm/W$ Couleur d'éclairage: 4'000 K/5'000 K (3'000 K sur demande)

Source lumineuse: SMD-LEDs Indice de rendu de couleurs: Ra >80 Angle de projection: 60°/90°/120° [L70/B10] > 80'000hDurée de vie:

Degré de protection: IP65 Classe de protection:

Réglable: en option DALI

Température de fonctionnement:

Couvercle:

-30°C jusqu'à +60°C - AlphaLUXX 80: - AlphaLUXX 100: -30°C jusqu'à +55°C AlphaLUXX 120: -30°C jusqu'à +50°C

Température de surface max.: +90°C (pour l'utilisation dans des

ateliers sensibles au feu), Repérage D Verre de sécurité en feuille simple 5 mm,

(Exécution transparente ou satinée) en option: protection en matière synthétique (PC) 5 mm, résistant aux chocs

Poids: env. 7.0 kg

389×252×106.5 mm Dimensions (L×I×h):

en fonte d'aluminium coulée sous Boîtier:

pression

Surface du boîtier: Revêtement en PTFE (homologué pour

l'industrie agroalimentaire)

Couleur de boîtier:

Raccordement: 1 m câble de raccordement,

3×1.5 mm² H07RN

Certifications: ENEC, CE convient pour IFS

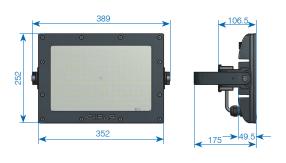
(International Featured Standard)

Autre réalisation sur demande (par ex. 3'000 K, résistant aux impacts de balles selon la norme DIN VDE 0710-13)

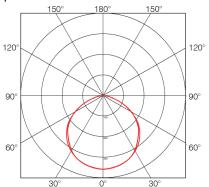
	Accessoires AlphaLUXX 80/100/120		
√	169080	Support pour montage au mur ou au plafond pour deux AlphaLUXX, V2A inoxydable	
√	169754	Verre de protection satiné pour AlphaLUXX 80-120	
√	174345	Support à poser ALU, revêtement par poudre noir pour AlphaLUXX 80-120	

✓ Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)

Dimensions



Courbe de répartition de lumière



Standard assortiment «verre clair» et «verre satiné»

	Verre clair				Verre satiné	Désignation
	4'000 K*		5'000 K**		5'000 K**	
√	860965	√	860964	✓	860963	AlphaLUXX 80, 230 VAC, IP65, câble de raccordement 1 m 3×1.5 mm ²
√	860968	√	860967	√	860966	AlphaLUXX 100, 230 VAC, IP65, câble de raccordement 1 m 3×1.5 mm ²
✓	860973	√	860972	✓	860969	AlphaLUXX 120, 230 VAC, IP65, câble de raccordement 1 m 3×1.5 mm ²

- 4'000 K = 4'000 Kelvin, couleur de la lumière comfort white
- 5'000 K = 5'000 Kelvin, couleur de la lumière cool white

	Exécutio	ons spéciales
	800480	AlphaLUXX 120, 5'000 K, dimmable DALI 230 VAC, verre de sécurité, 1 m câble
√	860970	AlphaLUXX 120, pour secteur agroalimentaire, vitre PC, 230 VAC, 5'000 K, 18'636 lm, IP65, câble de raccordement 1 m, 3×1.5 mm ²
✓	800069	AlphaLUXX 120, pour poids-lourds, 20-48 VDC, verre clair, 5'000 K, 18'636 lm, IP65, câble de raccordement 5 m, 2×2.5 mm ²

AlphaLUXX «mobile» Sans Glarantie 5 ans Sans Glarantie 5 ans Figure 1 and 1 and

Dimensions



Données techniques

Tension de service: 100-277 VAC (50/60 Hz)

Performances du système: 128W Flux lumineux: 18'636 lm Rendement lumineux: 146 lm/W Couleur: 5'000 K Source lumineuse: SMD-LEDs Ra >80 Indice de rendu de couleurs: Angle de projection: 120° Durée de vie: > 80'000 hDegré de protection: IP65 Classe de protection:

Température de fonctionnement: -30°C jusqu'à +50°C

Température de surface max.: +90°C (pour l'utilisation dans des

ateliers sensibles au feu),

Repérage D

Couvercle: Verre de sécurité en feuille simple 5 mm,

(Exécution transparente)

en option: protection en matière synthé-

tique (PC) 5 mm, résistant aux chocs

Poids: env. 7.0 kg

Dimensions (L×I×h): $463\times423\times439\,\text{mm}$

Boîtier: en fonte d'aluminium coulée sous

pression, alliage 230 D

Surface du boîtier: Revêtement en PTFE

Couleur de boîtier: noir

Raccordement: 1 m câble de raccordement,

 $3\times1.5\,mm^2\,H07RN$

Certifications: ENEC, CE convient pour IFS

(International Featured Standard)

Autre réalisation sur demande.

Le projecteur à hautes performances AlphaLUXX est fourni d'origine, avec un étrier de montage. Pour optimisation de différentes possibilités d'utilisation, GIFAS a développé un support qui se monte facilement et rapidement sur un support, grâce à un bouchon de fixation prévu en bas du support. Celui-ci présente un deuxième avantage car il peut être mis en place facilement au le sol.

L'angle du projecteur peut être réglé latéralement à l'aide de deux poignées étoile. Afin d'empêcher les trébuchements, le câble s'enroule sur le dévidoir intégré.



AlphaLUXX «mobile» support (préparé pour trépied)

	N° art.	Désignation
	228178	AlphaLUXX 120, avec support spécial V2A IP65, câble de raccordement 8 m 3×1.5 mm² T13
√	228207	AlphaLUXX 120, avec support spécial V2A IP65, câble de raccordement 5 m 3×1.5 mm² T13

✓ Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)



Vue d'ensemble des possibilités de combinaison AlphaLUXX sur trépied

AlphaLUXX – mobile Projecteur complet, su	pport incl.	Trépied	Adaptateur
√ N° art. 228207		Ø 24 mm Trépied existant armée, protection civile par le client	n'est pas nécessaire (le bouchon Ø 24 mm est adapté au support)
✓ N° art. 228207		Ø 30 mm Trépied zingué, exécution renforcée, (également pour sol inégal) ✓ № art. 190592	Douille Ø 25 mm pour trépied Ø 30 mm Douille d'adaptation en aluminium avec poignée étoile ✓ N° art. 172386
✓ N° art. 228207		Ø 38 mm Trépied en acier avec manivelle ✓ N° art. 102009	Douille Ø 25 mm pour trépied Ø 38 mm Douille d'adaptation en aluminium avec poignée étoile ✓ N° art. 172388
√ N° art. 228207		Ø 30 mm Trépied zingué, Exécution «sapeurs-pompiers» ✓ N° art. 172088	Douille Ø 25 mm pour trépied Ø 30 mm Douille d'adaptation en aluminium avec poignée étoile ✓ N° art. 172386

AlphaLUXX – Projecteurs standards	Trépied	Adaptateur
	Ø 24 mm	Bouchon Ø24mm pour trépied Ø24mm
	Trépied existant armée, protection civile	Bouchon d'adaptation en aluminium
p.ex. ✓ N° art. 860972	par le client	✓ N° art. 170721
	Ø 30 mm	Douille Ø31 mm pour trépied Ø30 mm
	Trépied zingué, exécution renforcée, (également pour sol inégal)	Douille d'adaptation en aluminium avec poignée étoile
p.ex. ✓ N° art. 860972	✓ N° art. 190592	✓ N° art. 172383
	Ø 38 mm Trépied en acier avec manivelle	Douille Ø 40 mm pour trépied Ø 38 mm Douille d'adaptation en aluminium avec poignée étoile
p.ex. ✓ N° art. 860972	√ N° art. 102009	✓ N° art. 172384
	Ø 30 mm Trépied zingué , Exécution «sapeurs-pompiers»	Douille Ø31 mm pour trépied Ø30 mm Douille d'adaptation en aluminium avec poignée étoile
p.ex. ✓ N° art. 860972	√ N° art. 172088	✓ N° art. 172383

[✓] Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)

Exemples d'utilisation



Production AlphaLUXX



Éclairage AlphaLUXX sur trépied



Éclairage AlphaLUXX STEP Morgental



Éclairage AlphaLUXX



Éclairage AlphaLUXX STEP Morgental



Éclairage AlphaLUXX lors d'une intervention de pompiers



DeltaLUXX













Données techniques

Tension de service: 100-277 VAC (50/60 Hz)
Performances du système: 95-270 W
Flux lumineux: 16'400-40'230 lm
Couleur d'éclairage: 5'000 K
Source lumineuse: SMD-LEDs
Indice de rendu de couleurs: Ra > 80

Angle de projection: $\sim 30^{\circ}/\sim 60^{\circ}/\sim 120^{\circ}$ Durée de vie LED: $[L70/B10] > 80'000 \, h$

Degré de protection: IP65 Classe de protection: I

Réglable: en option DALI

Température de fonctionnement

- 90-170:
 - 200:
 - 200:
 - 240-250:
 - 30°C jusqu'à +55°C
 - 30°C jusqu'à +50°C

Température de surface max.: +90°C (pour l'utilisation dans des

ateliers sensibles au feu) Repérage D

Couvercle: verre de sécurité 3 mm ou polycarbonate 3 mm

Poids: env. 9.5 kgDimensions ($\emptyset \times H$): $450 \times 195 \text{ mm}$

Boîtier: en fonte d'aluminium coulée sous

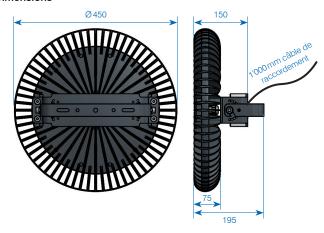
pression

Surface du boîtier: Revêtement en PTFE

Couleurs de boîtier: noir

Certifications: ENEC, CB, CE, Repérage D

Dimensions



Caractéristiques

- boîtier robuste en fonte d'aluminium coulée sous pression résistant à la corrosion
- revêtement de surface en PTFE rejetant les souillures
 verre de sécurité en feuille simple ou polycarbonate
- joint à profil en U circulaire réalisé sur mesures
- réalisé sur mesures et d'une grande durée de vie pour une évacuation durable et fiable de la chaleur de la platine à LED
- dégagement de chaleur réduit grâce à la technique LED très moderne
- tout le flux lumineux est à disposition immédiatement après la mise en marche
- consommation d'énergie minime lors d'un rendement lumineux élevé
- sans entretien
- grande plage de températures d'utilisation (jusqu'à +60°C)
- pas de rayonnement UV/IR
- insensible aux vibrations
- accessoires disponibles du stock
- différentes caractéristiques de rayonnement disponibles
- 1'000 mm câble de raccordement

Autre réalisation sur demande (par ex. 3'000 K, 4'000 K).



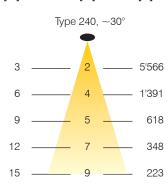
- 1. Cadre en fonte d'aluminium coulée sous pression
- 2. Joint à profil en U, en silicone
- 3. Vitre (verre de sécurité en feuille simple)
- 4. Système optique
- 5. Platine à LED
- 6. Film thermoconducteur
- 7. Boîtier en fonte d'aluminium coulée sous pression
- 8. Presse-étoupe avec élément compensateur de pression
- 9. Bloc d'alimentation
- 10. Étrier du bloc d'alimentation
- 11. Étrier de montage

Assortiment/Répartition de la lumière

${\sim}30^{\circ}$ angle de projection

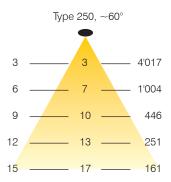
N° art.	Désignation
800161	DeltaLUXX 150, 230 VAC, 5'000 K, 17'089 lm, ESG 30° angle de projection, IP65, câble de raccordement 1'000 mm
800163	DeltaLUXX 240, 230 VAC, 5'000 K, 24'418 lm, ESG 30° angle de projection, IP65, câble de raccordement 1'000 mm

Hauteur de montage Cône à l'échelle Intensité d'éclairement [m] [m] [lx]



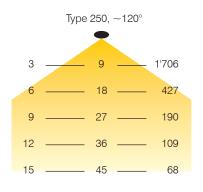
~60° angle de projection

	N° art.	Désignation
√	800406	DeltaLUXX 2 130, 230 VAC, 5'000 K, 21'400 lm, PC, angle de projection 60°, IP65, câble de raccordement 1'000 mm
	800409	DeltaLUXX 2 250, 230 VAC, 5'000 K, 40'230 lm, PC, angle de projection 60°, IP65, câble de raccordement 1'000 mm



\sim 120° angle de projection

	N° art.	Désignation
	800288	DeltaLUXX 2 90, 230 VAC, 5'000 K, 16'400 lm, ESG angle de projection 120°, IP65, câble de raccordement 1'000 mm
√	800290	DeltaLUXX 2 130, 230 VAC, 5'000 K, 22'400 lm, ESG angle de projection 120°, IP65, câble de raccordement 1'000 mm
✓	800292	DeltaLUXX 2 170, 230 VAC, 5'000 K, 28'100 lm, ESG angle de projection 120°, IP65, câble de raccordement 1'000 mm
√	800839	DeltaLUXX 2 170, 230 VAC, 5'000 K, 28'100 lm, DALI, ESG angle de projection 120°, IP65, câble de raccordement 1'000 mm
✓	800294	DeltaLUXX 2 200, 230 VAC, 5'000 K, 32'400 lm, ESG angle de projection 120°, IP65, câble de raccordement 1'000 mm
✓	800296	DeltaLUXX 2 250, 230 VAC, 5'000 K, 38'900 lm, ESG angle de projection 120°, IP65, câble de raccordement 1'000 mm
√	800302	DeltaLUXX 2 250, 230 VAC, 5'000 K, 38'900 lm, DALI, ESG angle de projection 120°, IP65, câble de raccordement 1'000 mm



	Accessoires/Pièces de rechange			
✓	179113	Câble d'arrêt 1.0 m, sécurité anti-chute pour DeltaLUXX		
√	168467	Raccord (fiche/prise) 2P+PE, IP68, (TeeTube)		
✓	187707	Etrier en alu noir pour montage mural pour DeltaLUXX		

 \checkmark Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)



Lampe grand champ HPL 450W







N° art. 861034

Lampe grand champ HPL 900W



N° art. 861002





















Données techniques

Tension de service: 100-240 VAC 450 W Puissance LED: Performances du système: 460 W 146 lm/W Efficacité du LED: Index IRC: Ra>70 Durée de vie: L80/B50 >97'000h

Capacité de commutation du: >1 Mio IP66 Degré de protection: IK10 Résistance aux chocs: Classe de protection: 3-step MacAdam: Dimmable: Oui

Température de fonctionnement: -20°C jusqu'à +50°C

Gestion thermique:

Température de surface max.:

Repérage D Poids: 19.2 kg Dimensions I×h*×d: 390×685×240 mm

Matériau du boîtier: Aluminium Couleurs de boîtiers:

0.8 m câble de raccordement, Collegamento: avec une fiche montée

Oui

Plage de pivotement de l'étrier:

Dimensions

Données techniques

Puissance LED: 900 W Performances du système: 920 W 146 lm/W Efficacité du LED: Index IRC: Ra>70

Capacité de commutation du: >1 Mio Degré de protection: IP66 Résistance aux chocs: IK10 Classe de protection:

MacAdam: Dimmable:

Température de fonctionnement:

Gestion thermique:

Température de surface max.:

Poids: 33.3 kg 700×685×240 mm

Dimensions I×h*×d:

Matériau du boîtier: Aluminium Couleurs de boîtiers: Collegamento:

Plage de pivotement de l'étrier:

*h = avec étrier rabattu vers le ba

Tension de service: 100-240 VAC Durée de vie: L80/B50 >97'000h

> 3-step Oui

> > -20°C jusqu'à +50°C

Oui +90°C (pour l'utilisation dans

des ateliers sensibles au feu), Repérage D

0.8 m câble de raccordement, avec une fiche montée

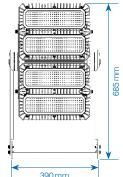
270°

Dimensions

240 mm

+90°C (pour l'utilisation dans

des ateliers sensibles au feu),

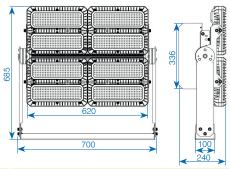


Lampe grand champ HPL 450W, 230 VAC,

asymétrique 130°×60°, 5'700 K, 68'600 lm, IP66, DALI



✓ Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)



	N° art.	Désignation
✓	861002	Lampe grand champ HPL 900W, 230VAC,
		asymétrique 130°×40°, 5'700 K, 134'000 lm, IP66, DALI
Version 60° disponible sur demande.		

861034

^{*}h = avec étrier rabattu vers le ba

Lampe grand champ HPL 1350W



N° art. 861004



Données techniques

Tension de service: 100-240 VAC
Puissance LED: 1'350 W
Performances du système: 1'380 W
Efficacité du LED: 146 lm/W
Index IRC: Ra>70

Durée de vie: L80/B50 >97'000 h

Capacité de commutation du: >1 Mio
Degré de protection: IP66
Résistance aux chocs: IK10
Classe de protection I
MacAdam: 3-step
Dimmable: Oui

Température de fonctionnement: -20°C jusqu'à +50°C

Gestion thermique: Oui

Température de surface max.: +90°C (pour l'utilisation dans

des ateliers sensibles au feu),

Repérage D

Poids: 42.8 kg

 $\begin{array}{ll} \mbox{Dimensions I} \times \mbox{h}^{*} \times \mbox{d} \colon & 700 \times \mbox{890} \times 240 \, \mbox{mm} \\ \mbox{Matériau du boîtier} \colon & \mbox{Aluminium} \end{array}$

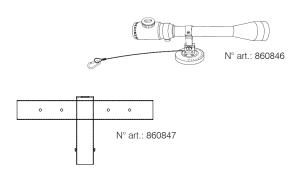
Couleurs de boîtiers: noir

Collegamento: 0.8 m câble de raccordement, avec une fiche montée

Plage de pivotement de l'étrier: 270°

*h = avec étrier rabattu vers le ba

Accessoires/Pièces de rechange



Caractéristiques du produit

Lampe modulaire LED avec caractéristique lumineuse symétrique ou asymétrique ainsi que la technologie LED unique.

La HPL a un design fin et est poudré en noir. Pour un montage facile, elle est équipé d'un câble d'alimentation de 0.8 m avec une fiche montée.

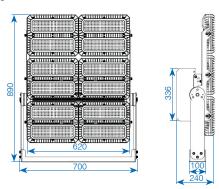
- flux lumineux plein disponible immédiatement
- consommation d'énergie minime lors d'un rendement lumineux élevé
- développement de température minime
- haute résistance du cycle d'enclenchement/déclenchement (>1 mil)
- large plage de température de fonctionnement: –20°C jusqu'à +50°C
- aucun rayonnement UV/IR
- résiste aux chocs et aux vibrations

Secteurs d'utilisation

Convient à toutes les zones nécessitant un éclairage de base sur une grande surface.

- chantier
- pistes de ski
- espaces ouverts
- industrie, commerces...

Dimensions

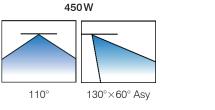


N° art.	Désignation
---------	-------------

/ 861004 Lampe grand champ HPL 1'350W, 230VAC, asymétrique 130°×40°, 5'700K, 197'600lm, IP66, DALI

Version 60° disponible sur demande.

Angle de projection disponible





900 W / 1350 W

Accessoires/Pièces de rechange

✓ 860846 Dispositif d'alignement pour projecteur LED HPL
 860847 Support pour poteau de Ø 76 mm pour HPL
 900W/1350W
 224414 Support pour poteau de Ø 76 mm pour HPL 450W

✓ Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)

Vous trouvez les nouveautés d'assortiment et solutions de clients ainsi que le catalogue de nos produits sur notre site:

www.gifas.ch

