



GLADIATOR SL

WORKING LIGHTS
LUMINAIRES DE TRAVAIL

GLADIATOR SL

Working lights | Luminaires de travail



More light. More safety.

More powerful than ever, ingenious as ever: the GLADIATOR SL work light series once more is considered exemplary when it comes to illuminating harsh working environments. Robustness, functionality, safety and efficiency, but also sustainability and an award-winning design characterise these work lights. The two-component housing withstands mechanical stresses, dirt and moisture, and – in the highest possible protection class IP 66 – even strong jet water. The work lights are available in two sizes. The multifunctional hybrid luminaire GLADIATOR SL I Accu with its integrated Li-Ion battery provides up to 10 hours of adjustable working light. Connected to the mains, it shines continuously and charges the battery at the same time.

The GLADIATOR SL I B18V extends the application radius even further. By connecting the Bosch „Professional 18V“ interchangeable battery system already used in a large number of professional tools, the latest „power pack“ is not only more mobile, but also free from the need to search for a power supply.

Plus de lumière. Plus de sécurité.

Plus puissante que jamais, plus sophistiquée que jamais : la série de lampes de travail GLADIATOR SL est une fois de plus considérée comme exemplaire en matière d'éclairage des environnements de travail. Ces lampes de travail se distinguent par leur robustesse, leur fonctionnalité, leur sécurité et leur efficacité, mais aussi par leur durabilité et leur design primé. Le boîtier à deux composants résiste aux sollicitations mécaniques, à la saleté et à l'humidité, et même aux jets d'eau dans la classe de protection IP 66. Les lampes de travail sont disponibles en deux tailles. La lampe hybride multifonctionnelle GLADIATOR SL I Accu fournit, grâce à sa batterie Li-Ion intégrée, jusqu'à 10 heures de lumière avec l'intensité de lumière réglable en fonction des besoins. Branchée sur le secteur, elle éclaire en permanence tout en chargeant la batterie. Le GLADIATOR SL I B18V élargit encore le rayon d'application. Grâce à la connexion au système d'accumulateurs interchangeables Professional 18V de Bosch, déjà utilisé dans un grand nombre d'outils professionnels, le Gladiator SL 1 est complètement mobile et libéré de son cordon d'alimentation électrique.

ADVANTAGES

- ⊕ Impact-resistant and break-proof 2-component housing
- ⊕ High type of protection up to IP 66
- ⊕ Wide light beam and anti-glare illumination thanks to opal cover
- ⊕ Avoiding hard shadows or multiple shadows
- ⊕ Optionally 2 socket outlets and switch
- ⊕ Available as mains version, as hybrid light with integrated rechargeable battery and as version for interchangeable battery of the Bosch Professional 18V-system
- ⊕ Sustainable lighting, environmentally friendly and resource-saving thanks to replaceable components

LES POINTS POSITIFS

- ⊕ Boîtier bi-composants résistant aux chocs et aux impacts
- ⊕ Dégré de protection élevé jusqu'à IP 66
- ⊕ Large faisceau lumineux et éblouissement réduit grâce à la couverture opale
- ⊕ Évitant les ombres dures ou omniprésentes
- ⊕ En option avec 2 prises et interrupteur
- ⊕ GLADIATOR SL I B18V est compatible avec les batteries Bosch Professional de la série GBA-ProCORE18V série
- ⊕ Pas de lampe jetable, respect de l'environnement et des ressources grâce à des composants remplaçables





POSSIBLE APPLICATIONS

- + Craft
- + Building trade
- + Industry
- + Emergency and rescue services
(technical relief services, police, fire service, Red Cross, etc.)

UTILISATIONS POSSIBLES

- + Artisanat
- + Bâtiment
- + Industrie
- + Services d'intervention et de sauvetage (service d'intervention technique, police, pompiers, Croix Rouge, etc.)

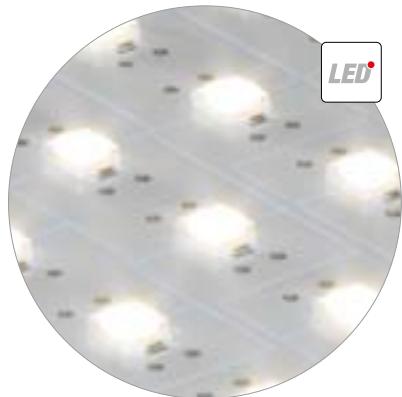
GLADIATOR SL

Features | Caractéristiques



Luminaire tested for use with limited surface temperature according to DIN EN 60598-2-24

Luminaire testé pour une utilisation avec une température de surface limitée selon DIN EN 60598-2-24



LED panel with high-efficiency-SMD-LEDs

Module LED sur platine avec LEDs SMD haut rendement

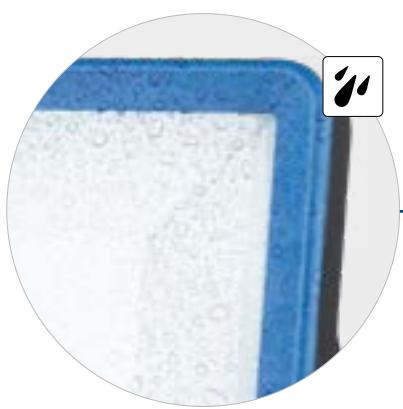
Anti-glare illumination thanks to opal cover

Eblouissement réduit grâce à l'écran opale



Impact-resistant and break-proof 2-component housing with edge protection of soft thermoplastic elastomer (TPE)

Boîtier bi-composants résistant aux chocs et aux impacts et poignée en thermoplastique souple. élastomère (TPE)



High degree of protection IP 66

Degré de protection élevé IP 66



Environmentally friendly and conserves resources thanks to replaceable components

Respectueux de l'environnement et des ressources grâce à des éléments remplaçables



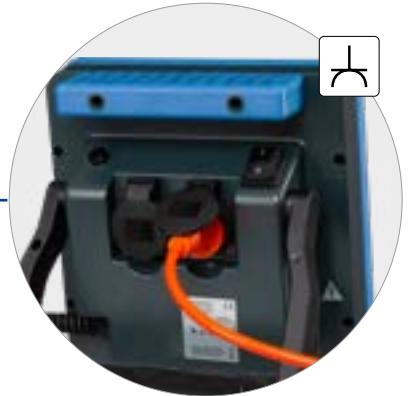
Pressure compensating valve against the formation of condensation water in the luminaire

Valve de compensation de pression, évitant ainsi la formation d'eau de condensation dans le luminaire



Optionally up to 2 sockets

En option avec 2 prises



Ergonomically placed on/off switch

Bouton marche/arrêt placé de manière ergonomique



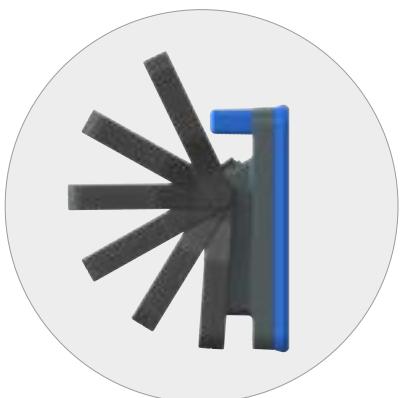
Adjustable positioning of handle

Positionnement ajustable



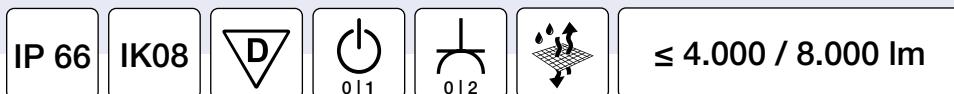
Bracket with integrated M8 threaded sockets for easy mounting to an extensive range of accessories

Étrier avec douilles M8 intégrées pour un montage facile sur de nombreux accessoires





GERMAN
DESIGN
AWARD
WINNER
2020



GLADIATOR SL I & II

Mobile working lights | Luminaires de travail mobiles



Two multi-talents that are ideally suited for pleasant working and have been awarded the „German Design Award“ for design and functionality. Compact and lightweight with a luminous flux of 4,000 lumens and 8,000 lumens. The robust housing offers perfect protection against mechanical stress and, thanks to its double seal against the penetration of water and dirt.

- Impact-resistant and break-proof 2-component housing
- High type of protection up to IP 66
- Wide light beam and anti-glare illumination thanks to opal cover
- Avoiding hard shadows or multiple shadows
- Optionally 2 socket outlets and switch
- Environmentally friendly and conserves resources thanks to replaceable components



Deux multi-talents qui conviennent parfaitement à un travail agréable et qui ont été récompensés par le „German Design Award“ pour leur design et leur fonctionnalité. Compact et léger avec un flux lumineux de 4000 lumens et 8000 lm. Le boîtier robuste offre une protection parfaite contre les sollicitations mécaniques et, grâce à son double joint d'étanchéité, contre la pénétration d'eau et de salissures.

- Boîtier bi-composants résistant aux chocs et aux impacts
- Degré de protection élevé jusqu'à IP 66
- Large faisceau lumineux et éblouissement réduit grâce à la couverture opale
- Évitant les ombres dures ou omniprésentes
- En option avec 2 prises et interrupteur
- Respectueux de l'environnement et des ressources grâce à des éléments remplaçables



GLADIATOR SL I

Housing plastic anthracite/blue (polycarbonate, front edge protection and handle made of soft thermoplastic elastomer - TPE), cover plastic opal (polycarbonate), handle plastic black (ABS), 5m power supply cable with mains plug

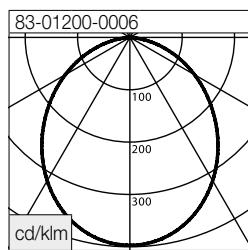


GLADIATOR SL I

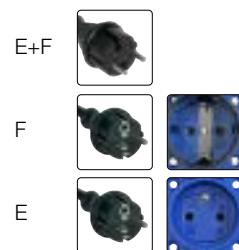
Boîtier en plastique anthracite/bleu (Polycarbonate, protection des bords avant et poignée en élastomère thermoplastique souple - TPE), couvercle de protection en plastique opale (polycarbonate), poignée en plastique noir (ABS), 5 m de câble avec fiche secteur



230 V, 50/60 Hz						
83-01000-0006	-	-		II	IP 66	E+F
83-01200-0006	2	✓		I	IP 54	F
83-012B0-0006	2	✓		I	IP 44	E



h (m)	Ø (m)	E (lx)
1	2.44	1587
2	4.87	397
3	7.31	176
4	9.74	99
5	12.18	64



	.....	4.000 lm effective / effectif
	.....	5.000 K, Ra ≥ 80 LED-Panel / -Module
	.....	40 W
	.....	5 m, H07RN-F black / noir
	.....	IK08
	.....	L 283 B 272 H 104



GLADIATOR SL II

Housing plastic anthracite/blue (polycarbonate, front edge protection and handle made of soft thermoplastic elastomer - TPE), cover plastic opal (polycarbonate), handle plastic black (ABS)

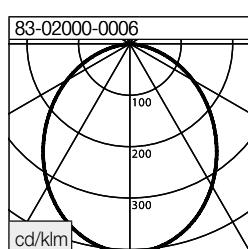


GLADIATOR SL II

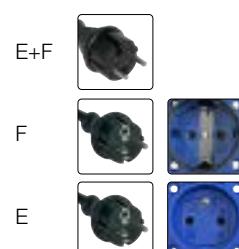
Boîtier en plastique anthracite/bleu (Polycarbonate, protection des bords avant et poignée en élastomère thermoplastique souple - TPE), couvercle de protection en plastique opale (polycarbonate), poignée en plastique noir (ABS)



230 V, 50/60 Hz						
83-02000-0006	-	-		II	IP 66	E+F
83-02200-0006	2	✓		I	IP 54	F
83-022B0-0006	2	✓		I	IP 44	E



h (m)	Ø (m)	E (lx)
1	2.38	3199
2	4.76	800
3	7.13	356
4	9.51	200
5	11.89	128



	.....	8.000 lm effective / effectif
	.....	5.000 K, Ra ≥ 80 LED-Panel / -Module
	.....	75 W
	.....	5 m, H07RN-F black / noir
	.....	IK08
	.....	L 388 B 370 H 105



GLADIATOR SL I Accu

Mobile hybrid battery light | Lampe hybride mobile sur batterie



The GLADIATOR SL I Accu with its integrated, modern Li-ion battery provides for mains-independent freedom. The luminaire, which can be dimmed in five stages, can provide the best LED working light for up to 10 hours. Should the battery be exhausted, it is possible to operate the luminaire the battery at the same time with the available charging cable.

- High-quality Li-Ion battery
- Up to 10 hours of homogeneous, universally usable working light
- Unrestricted mains operation possible in charging mode
- Wide light beam and anti-glare illumination thanks to opal cover
- Avoiding hard shadows or multiple shadows
- Phosphorescent user interface that glows in the dark
- Environmentally friendly and conserves resources thanks to replaceable components



La GLADIATOR SL I Accu garantit une liberté indépendante du réseau grâce à sa batterie Li-ion intégrée et moderne. La lampe, dont l'intensité peut être réglée sur cinq niveaux, peut fournir jusqu'à 10 heures de la meilleure lumière de travail LED. Et si l'accu devait être épuisé, il est possible, grâce au câble de chargement disponible, d'utiliser la lampe en même temps que l'accu se recharge.

- Batterie Li-Ion de haute qualité
- Jusqu'à 10 heures d'éclairage de travail homogène et universel
- En mode de charge, fonctionnement sur secteur possible sans restriction
- Lumière à faisceau large et éblouissement réduit grâce à un couvercle opale
- Interface utilisateur phosphorescente dans l'obscurité
- Respectueux de l'environnement et des ressources grâce à des éléments remplaçables



Housing plastic anthracite/blue (polycarbonate, front edge protection and handle made of soft thermoplastic elastomer - TPE), cover plastic opal (polycarbonate), handle plastic black (ABS), 5m power supply cable with mains plug, incl. charger



Boîtier en plastique anthracite/bleu (Polycarbonate, protection des bords avant et poignée en élastomère thermoplastique souple - TPE), couvercle de protection en plastique opale (polycarbonate), poignée en plastique noir (ABS), 5 m de câble avec fiche secteur, incl. chargeur



230 V, 50/60 Hz



83-A1043-0006

18 V DC

5, 10, 20, 50, 100 %



✓



III



IP 66



2,4 kg



AC adapter / charger
Adaptateur secteur / chargeur

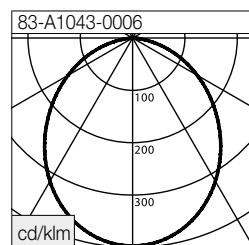
18 V DC

2,0 A

100-240 V,
50/60 Hz

E+F

3,5 h



h (m)	\varnothing (m)	E (lx)
1	2.44	1587
2	4.87	397
3	7.31	176
4	9.74	99
5	12.18	64



Phosphorescent user interface that
glows in the dark

Interface utilisateur phosphorescente
dans l'obscurité

4.000 lm

effective / effectif

5.000 K, Ra ≥ 80

LED-Panel / -Module



29 W



max 36 W

Li-Ion, 38 Wh
2,6 Ah, 14,8 V DC

≤ 10 h



IK07

5 % | 10 %
20 % | 50 % | 100 %L 283
B 272
H 104



Powered by



GLADIATOR SL I B18V

Powerful battery light | Lampe sans fil puissante



By connecting the Bosch „Professional 18V“ interchangeable battery system already used in a wide range of professional tools, we make our latest innovation not only more mobile, but also free from the need to find a power supply.



En connectant le système de batterie interchangeable „Professional 18V“ de Bosch, déjà utilisé dans un grand nombre d’outils professionnels, nous rendons notre dernière innovation non seulement plus mobile, mais aussi libre de toute recherche d’alimentation électrique.

- High-quality rechargeable Li-Ion battery of the Bosch Professional 18V System
- Compatible with Bosch Professional batteries from the GBA-ProCORE18V series
- Up to 30 hours of homogeneous, universally usable working light
- Wide light beam and anti-glare illumination thanks to opal cover
- Avoiding hard shadows or multiple shadows
- Impact-resistant and break-proof 2-component housing
- Environmentally friendly and conserves resources thanks to replaceable components

- Batterie Li-Ion de haute qualité du système 18V Bosch Professional
- Compatible avec les batteries Bosch Professional de la série GBA-ProCORE18V
- Jusqu’à 30 heures d’éclairage de travail homogène et universel
- Lumière à faisceau large et éblouissement réduit grâce au couvercle opale
- Boîtier à 2 composants résistant aux chocs et aux impacts
- Évite les ombres dures ou les ombres multiples
- Respectueux de l’environnement et des ressources grâce à des éléments remplaçables

PROFESSIONAL 18V SYSTEM POWERED BY BOSCH



Powered by **BOSCH**



GBA 18 V / 2.0 Ah
from 1,1 to 12 hours
de 1,1 à 12 heures



GBA 18 V / 3.0 Ah
from 1,6 to 18 hours
de 1,6 à 18 heures



GBA 18 V / 5.0 Ah
from 2,7 to 30 hours
de 2,7 à 30 heures



GBA 18 V / 4.0 Ah ProCORE18V
from 2,2 to 24 hours
de 2,2 à 24 heures



GBA 18 V / 6.0 Ah
from 3,2 to 36 hours
de 3,2 à 36 heures

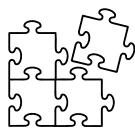


GBA 18 V / 8.0 Ah ProCORE18V
from 4,3 to 48 hours
de 4,3 à 48 heures

**NUMEROUS BATTERIES.
A LOT OF APPLICATIONS.
ONE SINGLE LUMINAIRE.**

**BEAUCOUP DE BATTERIES.
DE NOMBREUSES APPLICATIONS.
UNE ÉCLAIRAGE.**

YOUR ADVANTAGES AT A GLANCE | VOS AVANTAGES EN UN COUP D'ŒIL



FULL COMPATIBILITY

Compatible with Bosch Professional 18V system and the GBA-ProCORE18V series batteries.

PLEIN COMPATIBILITÉ

Compatible avec le système 18V Bosch Professional et les batteries de la série GBA-ProCORE18V.



LEADING BATTERY TECHNOLOGY

The Professional 18V System batteries offer extreme power and outstanding durability.

LE MEILLEUR TECHNOLOGIE DES BATTERIES

Les batteries Professional 18V System offrent une puissance extrême et une durée de vie exceptionnelle.



FLEXIBILITÉ TOTALE

You can even use your existing batteries for our lights.

FLEXIBILITÉ TOTALE

Tu peux même utiliser tes batteries existantes pour nos luminaires.





Housing plastic anthracite/blue (polycarbonate, edge protection with soft thermoplastic elastomer - TPE), cover plastic opal (polycarbonate), handle plastic black (ABS), 5-stage switchable, with light level indicator.



Boîtier en plastique anthracite/bleu (polycarbonate, protection des bords avec élastomère thermoplastique souple - TPE), un écran en plastique opale (polycarbonate), poignée en plastique noir (ABS), 5 positions, avec indicateur de niveau lumineux.

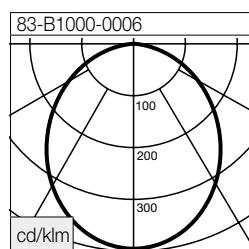


|--|--|--|--|--|--|--|--|

18 V, 0 Hz

1	83-B1000-0006	-	-	10 | 25 | 50 | 75 | 100 %	III	IP 20	1,6 kg
2	83-B1100-0006	✓	-	10 | 25 | 50 | 75 | 100 %	III	IP 20	2,2 kg
3	83-B1200-0006	✓	✓	10 | 25 | 50 | 75 | 100 %	III	IP 20	2,8 kg

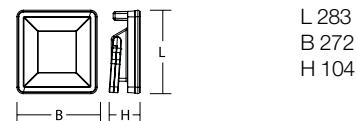
Zubehör			OUT	I OUT		IN		
1) Battery/Batterie GBA 18V/5Ah	95-B1100-0001		18 V	-	-	-	-	1,2 h
2) Charger/Chargeur GAL 18V-40	95-B1200-0001		10,8-18 V	4 A	220-240 V, 50/60 Hz	C	-	



h (m)	Ø (m)	E (lx)
1	2.47	1551
2	4.94	388
3	7.41	172
4	9.87	97
5	12.34	62



C





Tripod-Set for GLADIATOR SL

Tripod "Standard",
3-part tripod, steel galvanised,
set with mounting rail

Packed dimensions:
L 1020, B 175, H 155

With castors (one with brake)
Avec des roues (une blocable)
H1 2600, H2 1050, B 850



Set Trépied télescopique pour GLADIATOR SL

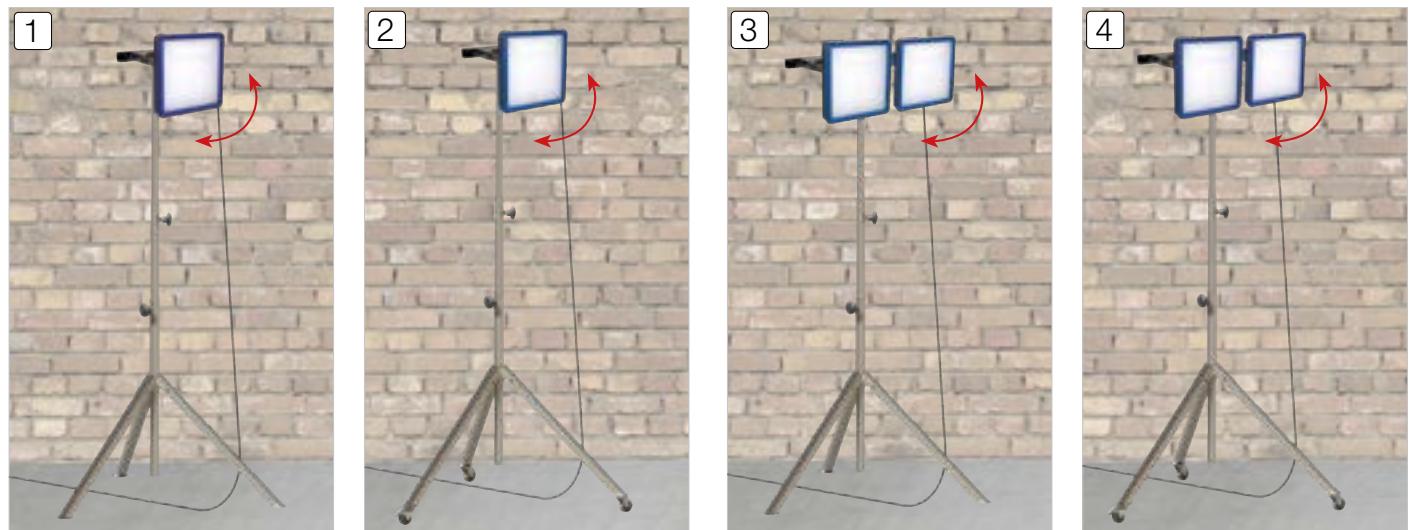
Trépied télescopique «Standard»,
3 pièces; acier galvanisé, kit avec
rails de fixation

Encombrement replié:
L 1020, B 175, H 155

Without castors
Sans roues
H1 2550, H2 1000, B 850



1	 95-0170-0001	Tripod "Standard" without castors, Mounting rail for 1 work light "GLADIATOR SL I / II" Trépied télescopique «Standard», sans roues, Rail de fixation pour 1 lampe de travail «GLADIATOR SL I / II»	 6,0 kg
2	 95-0171-0001	Tripod "Standard" with castors, Mounting rail for 1 work light "GLADIATOR SL I / II" Trépied télescopique «Standard», avec des roues, Rail de fixation pour 1 lampe de travail «GLADIATOR SL I / II»	 7,1 kg
3	 95-0172-0001	Tripod "Standard" without castors, Mounting rail for 2 work lights "GLADIATOR SL I / II" Trépied télescopique «Standard», sans roues, Rail de fixation pour 2 lampe de travail «GLADIATOR SL I / II»	 7,1 kg
4	 95-0173-0001	Tripod "Standard" with castors, Mounting rail for 2 work lights "GLADIATOR SL I / II" Trépied télescopique «Standard», avec des roues, Rail de fixation pour 2 lampe de travail «GLADIATOR SL I / II»	 8,2 kg



Delivery without work lights | Livré sans lampes


**Mounting rail for
GLADIATOR SL I / II**

Steel, powder-coated, black,
for tripod or wall mounting

1 work light | 1 lampe de travail

5 95-0268-0001

L 385, B 55, H 43

0,6 kg


**Rail de fixation pour
GLADIATOR SL I / II**

Acier, peint par poudrage, noir, pour
trépied ou montage mural

2 work lights | 2 lampes de travail

6 95-0269-0001

L 935, B 55, H 43

1,5 kg

**Magnetic holder for
GLADIATOR SL I**

2 magnets for mounting on
handle; rubberized

**Support magnétique pour
GLADIATOR SL I**

2 aimants pour montage sur
poignée ; caoutchouté

7 95-0270-0001

D 65 , M8x15

0,2 kg


**Magnetic holder for
GLADIATOR SL II**

2 magnets for mounting on
handle; rubberized

**Support magnétique pour
GLADIATOR SL II**

2 aimants pour montage sur
poignée ; caoutchouté

7 95-0277-0001

D 88 , M8x15

0,39 kg


**Bag for work light
GLADIATOR SL**

Sturdy truck tarpaulin, blue, reinforced
bottom, separate compartment for supply
cable, shoulder strap suitable for all work
lights series

**Sac pour lampe de travail
GLADIATOR SL**

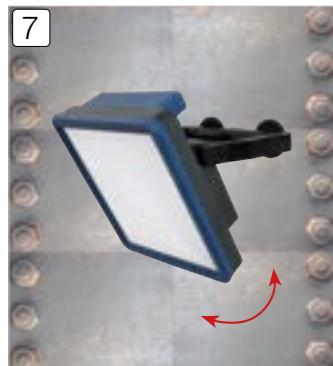
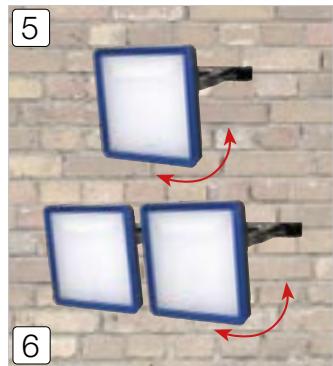
Bâche de camion robuste ; bleu ; fond
renforcé ; compartiment séparé pour le câble
d'alimentation ; bandoulière convient à toutes
les séries d'éclairages de travail



7 95-0290-0006

L 420, B 120, H 330

0,85 kg





Mobiles Licht für Profis – Made in Germany

Portable light for professionals – Made in Germany

*Éclairage mobile pour les professionnels –
Fabriqué en Allemagne*

SONLUX Lighting GmbH

Frankenhäuser Straße 66
99706 Sondershausen
Germany / Allemagne

Phone / Téléphone +49 3632 6522 - 0
Fax / Fax +49 3632 6522 - 822

www.sonlux.de
info@sonlux.de



Tip with added value:

The digital edition of this publication contains interactive links that take you from the article number directly to the web.

Un conseil à valeur ajoutée :

L'édition numérique de cette publication contient des liens interactifs qui vous permettent de passer du numéro d'article vous conduisent directement sur le web.

