

SYSTEMATICKÁ KVALITA



Akumulátorové svetidlá Batériové svetidlá



LED Akumulátorové svetidlá / ručné akumulátorové svetidlá

Strana 6- 11

G80RI
indukčné
nabíjanie



Strana 6

FlashLED 2
s funkciou núdzového osvetlenia



Strana 7

G40R
s upevňovacím magnetom



Strana 8

TorchLED



Strana 9

PELI 7060 LED



Strana 10

G7
Tyčové prenosné svetidlá



Strana 11

Príklady použitia

Strana 12 - 15

Akumulátorové a baterkové svetidlá



Strana 12- 15

Máme širokú škálu nabíjateľných a batériových svietidiel - či už sú to vreckové svetlá LED s funkciou núdzového osvetlenia, integrovaný podlahový magnet, indukčné nabíjanie alebo jednoducho tyčový horák, presvedčte sa o našej rozmanitosti svietidiel.



Akumulátorové svetidlá / Ručné batériové svetidlá



G80RI Akumulátorové svetidlá (PATENTOVANÉ)



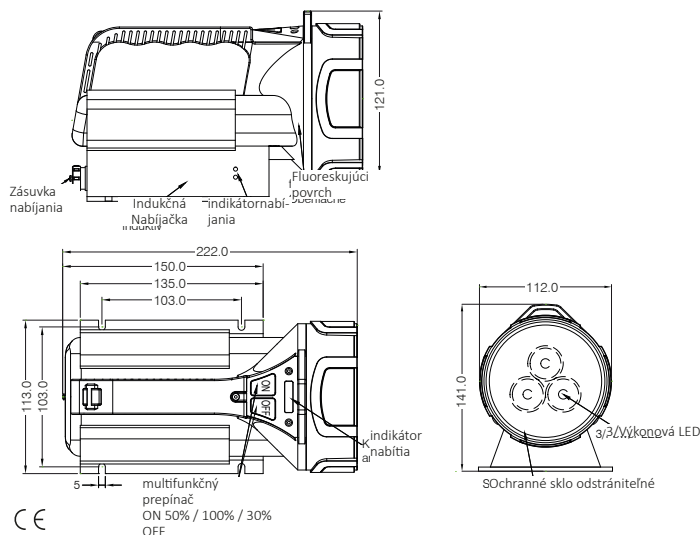
Popis produktu

Kryt svetidla	vysoko odolný plastový kryt, povrch pogumovaný, farba fluoreskujúca žltá
Hlava svetidla	3-výkonové LED sú chránené čiernym gumeným krytom, držiak na ochrannú clonu, násuvná šošovka, farebné filtre
Ovládací panel	multifunkčné tlačidlá – jasne oranžová farba prepínacie stupne ON / 50% / 100% / 30% / OFF 4-stupňový LED indikátor kapacity
Akumulátor	Výkonná vysokoúčinná lithium-železo-fosfátová batéria (LiFePO4) odolná voči cyklom
Nabíjanie batérie	bezkontaktné indukčné cez výkonový čip s funkciou ochrany proti chybám
Upevnenie svetidla	M8x10 na základni svetidla pre voliteľné prísluš.: magnetický držiak, guľová hlava, statív

Technické údaje

Napájanie	Akumulátorom 6,4VDC 10Ah LiFePO4
Indukčné nabíjanie	19V 2A
Doba nabíjania	cca. 5 h
Zdroj svetla	3x LED 3W BA4° CREE XPG II 6.500K
Rôzne úrovne svetla	50%, 100% a 30%
Svetelný výkon	50% 400lm, 100% 750lm, 30% 250lm
Doba svietenia (pri 20°C)	50% 14 h, 100% 9 h, 30% 20 h
Krytie svetlo	IP66
Hmotnosť včítane akumulátora	1,15 kg
Rozmery D x Š x V	222 x 113 x 141 mm
Rozsah prevádzkových teplôt	-20°C až +45°C
Rozsah teplôt pre nabíjanie	+10°C až +30°C
Včítane nástennej indukčnej nabíjačky s adaptérom 230VAC a adaptérom 12 / 24VDC do zapalovača v aute	
Krytie Nástenná nabíjačka	IP20

G80RI		
Obj. č.	Číslo výrobu	Popis
840512	G80RI.LED3X3W.4°.6500K.LIFEPO4.10AH.12/24/230V	Súprava: Ručné svetidlo s aku LiFePO4 10Ah včítane nástennej indukčnej nabíjačky 12-24VDC/230VAC, včítane ramenného popruhu, ochranného a difúzneho krytu, IP66
840599	G80RI-MAGNETHALTER	Pogumovaný magnet so skrutkou M8 pre montáž na G80RI
840613	G80RI-STATIV.KUGELKOPF	Koncovka so skrutkou M8 pre statív
840608	G80RI-STATIV	Statív 54-200cm s čapom
840601	G80RI-SCHUTZSCHEIBE.ROT	Pripojiteľný ochranný štít červený



FlashLED 2

Pracovné a kontrolné svetidlo s funkciou núdzového svetla


Popis produktu

Najnovšie Li-Ion technológie spojené s aktuálnymi LED technológiami sú základom pre svetidlo FlashLED.

V prípade výpadku napájacej siete nabíjacej stanice sa svetidlo prepne do módu „NÚDZOVÉ SVIETIDLO“. Tento postup je z továrne nastavený v polohe ON, ale môže byť prepnuté do polohy OFF ručne.

Pomocou nastavenia polohy magnetického spínača do pozície NÚDZOVÉ SVETLO ON je tiež aktivovaná funkcia núdzového svetla.

Výkyvná hlava je jedna z ďalších výhod, podobne ako krytie od IP65 (nabíjačka IP 54) ako aj prehľadné ovládacie prvky pod fóliovým krytom.

- Najnovšia Li-Ion technológia pre vysokú energetickú hustotu a najdlhšiu životnosť (umožňuje až 1000 nabíjaciech cyklov)
- Systém manažmentu aku batérií GIFAS slúži na kontrolu a zabezpečenie všetkých dôležitých prevádzkových parametrov akumulátorových batérií.
- Až 14 hodín svetla v troch voliteľných druhoch prevádzky:
 - Diaľkový svetlomet: zväzkový, úzky a široký svetelný lúč
 - Pracovné svetlo: široký svetelný kužeľ
 - Núdzové svetlo: širokovyžarujúci svetelný lúč
 - Úplné svetlo: kombinácia bodového a široko žiariaceho
- Posledné nastavenie zostáva zachované (pamäťová funkcia)
- Funkcia blikania a morzeovky
- Robustné puzdro, kompaktná konštrukcia
- Nabíjacie kontakty odolné voči korózii (chrómovaná pozlátená oceľ)
- Vertikálne otočná hlavica svetidla
- Nabíjačka, použiteľná ako nástenný model
- Nízke samovybíjanie Li-Ion batérie

Technické údaje FlashLED 2

Prevádzkové napätie	10- 42 VDC
Napájanie	Li-Ion akumulátor 14.4 V 2.600 mAh
Doba plného nabitia	5h
Doba svietenia v režime:	
- Bodové	10 h (3 LED)
- Široké	14 h (2 LED)
- Úplné svetlo	5 h (5 LED)
- Núdzové svetlo	5 h (5 LED)
Zdroj svetla	5 Power-LED à 3W, studená biela 5.000 K
Svetelný tok LED	200lm- 1.250lm
Krytie	IP65
Trieda ochrany	III
Rozsah prevádzkových teplôt	-20° bis +45°C
Rozsah teplôt pre nabíjanie	0° bis +45°C
Rozmery (V x Š x H):	
- Svetidlo (bez nabíjačky)	251x124x94 mm
- Svetidlo (vrátane nabíjačky)	323x149x108 mm
Hmotnosť	1,06 kg

Technické údaje nástenná nabíjačka

Prevádzkové napätie	230 VAC (85- 264 VAC) alebo. 12-24VDC
Krytie	IP54
Trieda ochrany 230 VAC	II
Trieda ochrany 12- 24 VDC	III
Rozmery (V x Š x H)	149 x 276 x 95 mm
Hmotnosť	430 g

FlashLED 2

Obj. č.	Číslo výrobku	Popis
861200	FLASHLED2.ARBEITSLEUCHTE.LI-ION.12/24/230V	Ručné svetidlo s funkciou núdzového osvetlenia IP65 bez nabíjačky
137073	FLASHLED2.230VAC.AKKU.LI-ION.2,6AH.SET	Svetidlo s ramenným popruhom + nástenná nabíjačka 230V
137074	FLASHLED2.12/24VDC.AKKU.LI-ION.2,6AH.SET	Svetidlo s ramenným popruhom + nástenná nabíjačka 12/24V

Príslušenstvo / náhradné FlashLED 2

Obj. č.	Číslo výrobku	Popis
860032	FLASHLED.LADESTATION.230V	Nabíjačka pre FlashLED s 1,5m napájacím káblom s vidlicou
90083	FLASHLED.LADESTATION.12/24V.2M.ZIG	Nabíjačka FlashLED 12/24 VDC so zástrčkou do cigaretového zapaľovača
56042	FLASHLED.9FL10.5/8SE.TRAGEGURT	Nosný popruh FlashLED
136983	FLASHLED2.FARBFILTER.ROT/GELB/GRÜN	Sada farebných rámečkov LED pre FlashLED 2 červená/žltá/zelená
861212	FLASHLED2-ERSATZAKKU.LION.14,4V.2600mAh.70%LADUNG	Náhradná batéria 14,4 V 2 600 mAh pre FlashLED 2
860744	FLASHLED2-AKKUFACHDECKEL.M.MAGNETSTREIFEN	Kryt batérie s magnetickým pásmom k FlashLED 2

G40R Nabíjateľné svetidlo s upevňovacím magnetom



Popis produktu

Malý, výkonný LED svetlomet doplnený lítiovo-iónovou batériou Technológia.

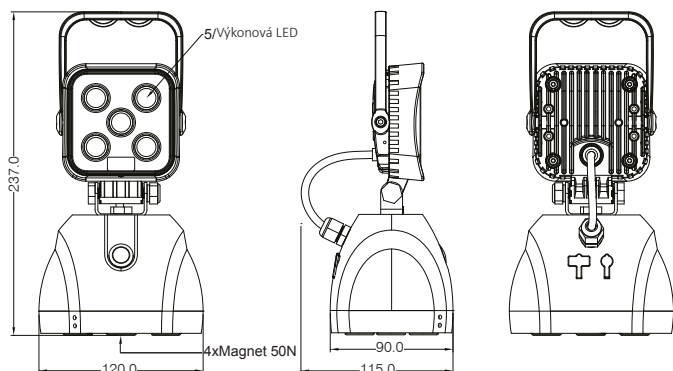
Materiál skrinkal	Plast modrý/čierny, pogumovaný, nárazu vzdorný
Hlava svetidla	hliník čierna
Prepínanie režimov práce	100%, 50%, SOS (blikanie), VYP
Pridané vlastnosti	Základňa s magnetom 4x 50N Držiak je otáčateľný 180° USB zásuvka 5V DC 2A
Nabíjačka	230VAC 50/60Hz IP20 Adaptér do auta 12 VDC/8,4 VDC s cigaretovou zástrčkou, voliteľne viacnásobná nabíjačka (5-násobná) 230 VAC
Zobrazenie kapacity batérií	LED2 ZELENÁ >65% ŽLTÁ 25-65% ČERVENÁ 10-25% blikajúca ČERVENÁ < 10%

Technické údaje

Príkon LED	5 x 3W
Svetelný tok	900lm
Prevádzkové napätie	7.4VDC
Akumulátorom	Li-Ion 4.400mAh
Čas svietenia	Režim 100% cca. 5 h Režim 50% cca. 10 h
Čas nabíjania	cca. 5 h svetelný indikátor LED ZELENÝ = 100%
Vyžarovací uhol	Flood 90°
Krytie	IP65
Hmotnosť aj s akumulátorom	cca. 850 g
Rozmery D x Š x H	237 x 120 x 115 mm
Prevádzkový rozsah teplôt	-20 °C až +45 °C
Rozsah teploty nabíjania	+10 °C až +30 °C

G40R s upevňovacím magnetom

Obj. č.	Číslo výrobku	Popis
840596	G40R.LED5x3W.90°.6500K.LION.4,4AH.MAGNET.12/24/230V	Nabíjateľné svetidlo 15W, Lion aku 4,4Ah 7,4V, farba modrá/čierna, s USB, Rukoväť, 12V/230V nabíjací kábel, 4x magnet, 6500K
840617	G40R.LED5x3W.90°.6500K.LION.4,4AH.MAGNET.12/24/230V.G	Nabíjateľné svetidlo 15W, Lion aku 4,4Ah 7,4V, farba modrá/čierna, s USB, Rukoväť, 12V/230V nabíjací kábel, 4x magnet, 6500K
840618	G40R.LADEKABEL.5FACH	Multi nabíjačka (5x) 230VAC 70VA



Obj. č. 840618

TorchLED
 batériové alebo s akumulátorom

Popis produktu

- Puzdro PA6, rukoväť potiahnutá elastomerom (protišmyková úprava)
- Voľne stojace
- Nosný pás/ opasok
- Odolné voči nárazu
- Držiak svetidla (nabíjačka)

Funkcie svetidla		Lampáš (žltá) s batériami / akumulátormi	Lampáš núdzové svetlo (červené) s akumulátormi 1900mAh
Hlavné funkcie	Funkcie	Prevádzková doba	Prevádzková doba
Biele svetlo 1 výkonová LED	Úzke / široké svetlo		
	Plná záťaž	cca. 6 h / 4 h	cca. 4 h
Signálové svetlá s 2 LED	Tlmené svetlo	>80 h / >40 h	>40 h
	Trvalé/ blikajúce svetlo	>20 h / 80 h >10 h / 40 h	>10 h / 40 h

Technické údaje light

Prevádzkové napätie TorchLED (žltá)

- Prevádzka na batériu: 4 ks batérií AA 1,5V do 3000mAh

- Akumulátorom 4 ks akumulátorov AA 1,2V min. 1900mAh

Prevádzkové napätie TorchLED (červená) s funkciou núdzového svetla:

- Akumulátorom 4 ks AA 1,2V akumulátorov to 1900mAh

Rozsah prevádzkových teplôt -20 °C až +45 °C

Krytie IP 54

Rozmery (ŠxVxH) ,8 x 115,5 x 34 mm

Hmotnosť cca. 230 g

Technické údaje charging station

Bývanie ABS

Montážne možná montáž na stenu alebo na stôl

Napájanie nabíjací prúd 700mA

Doba nabíjania články cca 1900 mAh max. 4 hod

Kontakty pružinová oceľ, pozlátaná

Krytie IP40

Rozmery (ŠxVxH) 86,6 x 79,6 x 44 mm

TorchLED		
Obj. č.	Číslo výrobku	Popis
860236	TORCHLED-HANDLAMPE.OHNE.AKKU.NOTLICHT	Prenosné svetidlo s bezpečnostným svetlom a šnúrkou na ruku, bez batérií, LED: 2x biela, 2x červená, 2x zelená
860237	TORCHLED-HANDLAMPE.OHNE.AKKU	Prenosné svetidlo bez aku/batérií, LED:2x biela, 2x červená, 2x zelená

Príslušenstvo / náhradné		
Obj. č.	Číslo výrobku	Popis
103366	TORCHLED-LADESTATION.15VDC.1,5M.ZUL.ZIG	Nabíjačka pre TorchLEDs 1,5 m káblom a koncovkou do zapalovača cig.
860276	TORCHLED.LADESTATION.SCHW.230VAC/15VDC	Nabíjačka 230V AC/15V DC pre TorchLED, včítane 1,5 m kábla a zástrčky do traťa
860440	TORCHLED-LADESTATION.12-48VDC.UL94V0.1,5M.ZUL.O.ST.	Nabíjačka 700mAh pre TorchLED s 1,5 m napájacím káblom, bez konektorov
860274	TORCHLED-AKKU.1,2V.1900mAh.AA.1STÜCK	Akumulátory 1,2V 1900mAh, dobíjateľné, Sanyo
860275	BATTERIE.1,5V.AA	Batérie 1,5V AA

PELI 7060 LED Akumulátorové svetidlá



Popis produktu

- Výrazne biele svetlo
- Dlhá, neprerušovaná prevádzka batérie 90 minút, pričom svetlo nestráca intenzitu.
- Váži menej než väčšina štandardných svetidiel.
- Znížené rozmery (viac miesta napr. na policajnom opasku pre ďalšie vybavenie)
- Svetidlo je takmer nerozbitné vďaka vysoko pevnej plastovej hmote Xenoy.
- Dodávané s akumulátorom, nabíjačkou a sponou na opasok

Technické údaje

Svetelný zdroj	LED 4,4 Príkon
Životnosť LED	viac ako 10.000 h
Čas svietenia	1,5 h
Dĺžka	220 mm
Akumulátor	1x3.7V, 2200mAh lítium-ionový
Hmotnosť vr. akumulátora	290 g

PELI 7060 LED

Obj. č.	Číslo výrobku	Popis
89167	9.PE.7060.LED.AKKU+LADEG.	Nabíjateľné svetidlo 4.4W, Doba svietenia 1,5hod, nabíjačka

Príslušenstvo / náhradné

Obj. č.	Číslo výrobku	Popis
88410	9.PE.ZIG.STECKER.12V	Zástrčka do zapaľovača cigariet 12V

G7, G7 RGB
Vreckové svetidlo

Popis produktu

Svetidlá G7 a G7 RGB sú moderné pracovné a inšpekčné svetidlá, ktoré môžu byť použité pre rôzne účely, napríklad:

- ako inšpekčné svetidlá pri údržbe
- použitie u polície, hasičov, na železnici, u bezpečnostných služieb...
- pre súkromné účely

Môžu byť použité ako pracovné svetlá, pre účely revízií, pre nočné operácie...

Vďaka najnovšej technológii LED pracujú tieto svetidlá veľmi efektívne.

Prevádzka s batériami AAA, alebo na objednávku aj s akumulátormi AAA.

Prídavné funkcie G7

- Funkcia blesku
- Zmena ohniskovej vzdialenosti pomocou otočného ovládača, od kruhového svetla na blízko, po ostrý lúč svetla do diaľky.

Prídavné funkcie G7 RGB

- Farba svetla nastaviteľná pomocou otoč. ovládača, voliteľne svetlo biele, červené, zelené alebo modré


Technické údaje

Materiál krytu	letecký hliník odolný voči nárazom
Rozsah pracovných teplôt	-20°C až +45°C
Krytie	IP66
Rozmery	dĺžka 125 mm x Ø 30 mm
Hmotnosť (vrátane batérií)	164 g
Batérie	3xLR03 AAA 1,5V

G7

Osadenie LED: 1x HL LED
 Prepínanie: 100% / záblesky
 Svetelný tok: 230lm
 Farba svetla: 5.000K

G7 RGB

Osadenie LED: G7 RGB 1xCree MC-E
 Prepínanie farieb: 100% / W / R / G / B
 Svetelný tok: 100lm
 Farba svetla: RGB

G7 + G7 RGB		
Obj. č.	Číslo výrobku	Popis
840103	G7	G7 vrátane batérií, pútko na ruku, spony a puzdra na opasok, bieleho svetla so zmenou ohniskovej vzdialenosti a funkcia blesku
108140	G7 RGB	G7 RGB vrátane batérií, pútko na ruku, spony a puzdra na opasok, voliteľné svetlo biele, červené, zelené, modré

Akumulátorové svetidlá / svetlá na batérie



G80RI - indukčná nabíjačka a fluorescenčný povrch



FlashLED 2 - s ramenným popruhom pre voľné ruky pri práci

Akumulátorové svetidlá / svetlá na batérie



FlashLED 2 - Inšpekčné svetidlo s funkciou núdzového osvetlenia

Akumulátorové svetidlá / svetlá na batérie



G40R- Nabíjateľné svetidlá so zabudovaným magnetom na uchytenie

Akumulátorové svetidlá / svetlá na batérie



TorchLED - ručné svietidlá



TorchLED NOT - ručné svietidlá



KONTAKTUJTE NÁS



KONEX elektro, spol. s r.o. Ing. Ján DOBRANSKÝ
Dopravná 1 ☎ +421 55 6704 205
040 13 Košice 📠 +421 902 943 240
SLOVENSKO ✉ jan.dobransky@konex.sk

Pracovisko Bratislava:
Ing. Jozef Rapušák
☎ +421 904 989 422
✉ jozef.rapusak@konex.sk



GIFAS
ELECTRIC

GIFAS ELECTRIC
Gesellschaft m.b.H
Strass 2
5301 Eugendorf
AUSTRIA

🌐 www.gifas.at
✉ verkauf@gifas.at
☎ +43 6225/7191-0
☎ +49 8654/404-2000