



AC
220-240V
50-60Hz

DC
176-275V

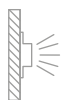
DC
24V

DC
48V

LED

IP65

IK07



KM 618355
BS-EN 60598-2-22

**MATERIÁLY**

Biele, šedé alebo čierne polykarbonátové telo • Transparentný polykarbonátový kryt

MONTÁŽ

Povrchová • Možnosť zapustenia⁽¹⁾ • Možnosť zavesenia⁽²⁾

NAPÁJANIE

Autonómna batéria – 220 - 240VAC/50 - 60Hz
Centrálna batéria – 220 - 240VAC/50 - 60Hz; 176 - 275VDC
Centrálna batéria FZLV II – 48VDC
Centrálna batéria FZLV – 24VDC

ZDROJ SVETLA

1W, 2W, 3W LED
Teplota svetla: 6000K
Optiky: U - Univerzálna optika, R - Optika pre únikové trasy
Životnosť: 50000h

NABÍJANIE

Standard: max. 24h
Premium: max. 12h; energeticky úsporný elektronický nabíjač

AUTONÓMNOSŤ A BATÉRIE

Standard: 1h alebo 3h, Ni-Cd 3,6V batérie
Premium: 1h alebo 3h, LiFePO4 6,4V batérie

TRIEDA OCHRANY

II alebo III

KRYTIE A MECHANICKÁ ODOLNOSŤ

IP65, IK07

OKOLITÁ TEPLOTA

Autonómna batéria: ta: 0°C ÷ 40°C • ta: -25°C ÷ 40°C – s použitím výhrevného modulu
Centrálna batéria: ta: -25°C ÷ 50°C

MOŽNOSTI

SE – Svieti iba pri výpadku napájania • SA – trvalé svietenie • AT – autotest • PT – manuálny test tlačidlom

DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE

• RU – Rubic UNA centrálna správa • RW – Rubic UNA Bezdrôtová centrálna správa
• RD – DALI centrálna správa • FZLV – centrálna batéria FZLV 24VDC • FZLV2 – centrálna batéria FZLV II 48VDC • CB – centrálna batéria

LED kontrolka signalizuje stav napájania a nabíjania • Ochrana proti podbitiu batérie
• Voliteľná úprava svetidla do nízkych teplôt až do -25°C s použitím HTR 25 • III trieda ochrany pri verzii FZLV a FZLV2 • ⁽¹⁾ pozri voliteľné príslušenstvo pre zapustenú montáž, RW verzia nie je dostupná • ⁽²⁾ pozri voliteľné príslušenstvo pre závesnú montáž

ROZMERY [mm]



VERZIA S AUTONÓMNOU BATÉRIOU

	KÓD	VÝKON	MODUL	AUTONÓMIA [h]		REŽIM		MOŽNOSTI			FARBA			
STANDARD	PRS PRSR PRSU	1W	E C	1	3	SE	SA	PT	AT	X	WH	GR	BL	
		2W	E C	1	3	SE	SA	PT	AT	X	WH	GR	BL	
PREMIUM	PRS PRSR PRSU	1W	B	1	3	SE	SA	AT	RU	RW	RD	WH	GR	BL
		2W	B	1	3	SE	SA	AT	RU	RW	RD	WH	GR	BL
		3W	B	1	3	SE	SA	AT	RU	RW	RD	WH	GR	BL

VÝSTUP V NÚDZOVOM REŽIME [lm]

	VÝKON	VÝSTUP [lm]		
		PRS	PRSR	PRSU
STANDARD	1W	170	170	170
	2W	270	270	305
PREMIUM	1W	175	175	180
	2W	335	335	340
	3W	410	410	430

VERZIA CENTRÁLNY BATÉRIOVÝ SYSTÉM - NEADRESOVATEĽNÉ

KÓD	VÝKON	MODUL	SYSTÉM	MOŽNOSTI		FARBA		
PRS PRSR PRSU	1W	F	CB	CBS	X	WH	GR	BL
	2W	F	CB	CBS	X	WH	GR	BL
	3W	F	CB	CBS	X	WH	GR	BL

VÝSTUP V NÚDZOVOM REŽIME [lm]

	VÝKON	VÝSTUP [lm]		
		PRS	PRSR	PRSU
1W	175	175	180	
2W	335	335	340	
3W	410	410	430	

VERZIA CENTRÁLNY BATÉRIOVÝ SYSTÉM - ADRESOVATEĽNÉ

KÓD	VÝKON	MODUL	SYSTÉM	MOŽNOSTI		FARBA		
PRS PRSR PRSU	1W	Z	CB	ADE	ADP	WH	GR	BL
	2W	Z	CB	ADE	ADP	WH	GR	BL
	3W	Z	CB	ADE	ADP	WH	GR	BL

VÝSTUP V NÚDZOVOM REŽIME [lm]

	VÝKON	VÝSTUP [lm]		
		PRS	PRSR	PRSU
1W	175	175	180	
2W	335	335	340	
3W	410	410	430	

VERZIA PRE FZLV SYSTÉM

KÓD	VÝKON	SYSTÉM		FARBA		
PRS PRSR PRSU	1W	FZLV	FZLV2	WH	GR	BL
	2W	FZLV	FZLV2	WH	GR	BL
	3W	FZLV	FZLV2	WH	GR	BL

VÝSTUP V NÚDZOVOM REŽIME [lm]

	VÝKON	VÝSTUP [lm]		
		PRS	PRSR	PRSU
1W	175	175	180	
2W	335	335	340	
3W	410	410	430	

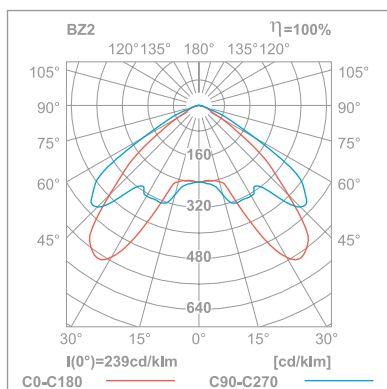




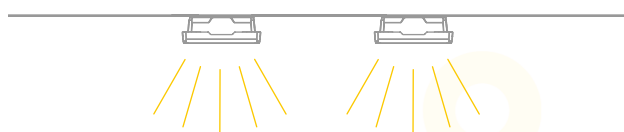
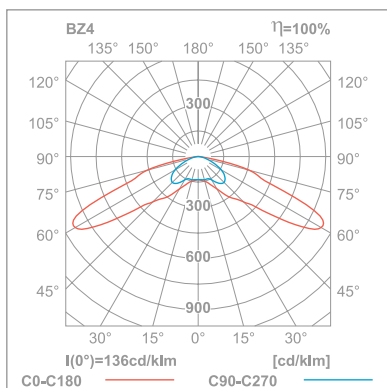
LEGENDA:

PRS	Svietidlo Profi S	RU	Rubic UNA centrálna správa
PRSU	Svietidlo Profi S s univerzálnou optikou	RD	DALI centrálna správa
PRSR	Svietidlo Profi S s optikou pre únikové trasy	FZLV	Centrálna batéria FZLV 24 VDC
C	elektronika pre STANDARD Autonómnou verziu	FZLV2	Centrálna batéria FZLV II 48 VDC
B	elektronika pre PREMIUM Autonómnou verziu	CB	Centrálna batéria
F	elektronika pre centrálny batériový systém	CBS	Centrálna batéria s monitoringom okruhov
Z	elektronika pre adresovateľný CBS systém	ADP	adresný modul pre CBS 1.0 – SMART technológia adresný modul pre CBS 2.0 – SMART technológia
SE	svietiace iba pri výpadku nap.	WH	biela farba
SA	trvalo svietiace	BL	šedá farba
PT	tlačidlo pre manuálny TEST	GR	čierna farba
X	samotné svietidlo		
AT	autotest		

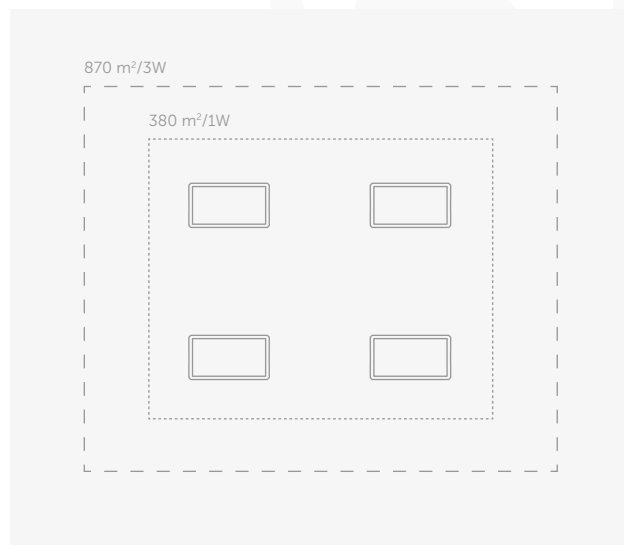
Univerzálna optika U



Optika R pre únikové trasy



simulácia pre 4 svietidlá a minimálnu intenzitu 0,5 lx v priestore



simulácia pre 2 svietidlá a minimálnu intenzitu 1 lx na vzdialenosť

