



AC
220-240V
50-60Hz

DC
176-275V

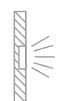
DC
24V

DC
48V

LED

IP20

IK06

**MATERIÁLY**

Biele, šedé alebo čierne polykarbonátové telo

MONTÁŽ

Povrchová, Možnosť zapustenia ⁽¹⁾

NAPÁJANIE

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

ZDROJ SVETLA

1W, 2W, LED
Optika: A – asymetrická • O – otvorené priestory • U – univerzálna •
R, R1, R2 – únikové trasy

Teplota svetla: 6000K
Životnosť: 50000h

NABÍJANIE

Premium: max. 12h; úsporný elektronický nabíjač

AUTONÓMNOSŤ A BATÉRIE

Premium: 1h alebo 3h, LiFePO₄ 3,2V batérie

TRIEDA OCHRANY

II alebo III

KRYTIE A MECHANICKÁ ODOLNOSŤ

IP20, IK06

PREVÁDZKOVÁ TEPLOTA

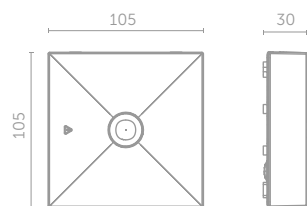
Autonómna verzia: $t_a: 0^{\circ}\text{C} \div 40^{\circ}\text{C}$
Centrálne batéria: $t_a: 0^{\circ}\text{C} \div 50^{\circ}\text{C}$

MOŽNOSTI

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

DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE

LED kontrolka signalizuje stav napájania a nabíjania • Ochrana proti podbitiu batérie • III trieda ochrany pri FZLV a FZLV2 verzí • ⁽¹⁾ Pozri príslušenstvo pre zapustenú montáž, RW verzia nie je dostupná • ⁽²⁾ K svietidlu je priložený 1 kus univerzálneho piktogramu

ROZMERY [mm]



VERZIA S AUTONÓMNOU BATÉRIOU

KÓD	OPTIKA	VÝKON	MODUL	AUTONÓMIA [h]		REŽIM		MOŽNOSTI				FARBA		
				1	3	SE	SA	PT	AT	RU	X	WH	GR	BL
PLTN3	A O U R R1 R2	1W	B	1	3	SE	SA	PT	AT	RU	X	WH	GR	BL
		2W	B	1	3	SE	SA	PT	AT	RU	X	WH	GR	BL

VÝSTUP V NÚDZOVOM REŽIME [lm]

OPTIKY											
A		O		U		R		R1		R2	
1h	3h	1h	3h	1h	3h	1h	3h	1h	3h	1h	3h
250	200	250	200	250	200	250	200	250	200	250	200
380	310	380	310	380	310	380	310	380	310	380	310

VERZIA CENTRÁLNY BATÉRIOVÝ SYSTÉM - ADRESOVATEĽNÉ

KÓD	OPTIKA	VÝKON	MODUL	SYSTÉM		MOŽNOSTI				FARBA		
				CB	ADP	ADE	ADP	WH	GR	BL		
PLTN3	A O U R R1 R2	1W	Z	CB	ADP	ADE	ADP	WH	GR	BL		
		2W	Z	CB	ADP	ADE	ADP	WH	GR	BL		

VÝSTUP V NÚDZOVOM REŽIME [lm]

OPTIKY					
A	O	U	R	R1	R2
250	250	250	250	250	250
380	380	380	380	380	380

VERZIA PRE FZLV SYSTÉM

KÓD	OPTIKA	VÝKON	SYSTEM		FARBA		
			FZLV	FZLV2	WH	GR	BL
PLTN3	A O U R R1 R2	1W	FZLV	FZLV2	WH	GR	BL
		2W	FZLV	FZLV2	WH	GR	BL

VÝSTUP V NÚDZOVOM REŽIME [lm]

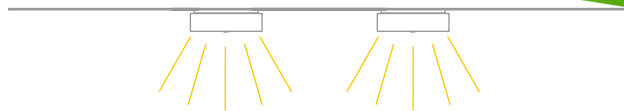
OPTIKY					
A	O	U	R	R1	R2
250	250	250	250	250	250
380	380	380	380	380	380

LEGENDA:

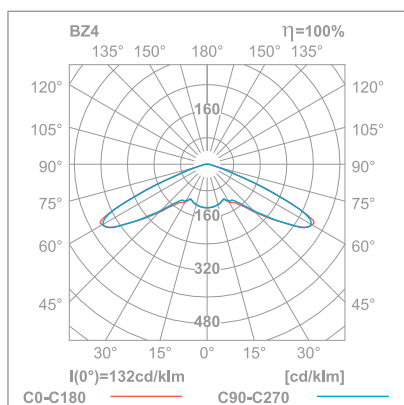
PLTN3	Svietidlo PLUTO N III
A	asymetrická optika
O	optika pre otvorené priestory
U	univerzálna optika
R	optika pre únikové trasy
R1	optika pre únikové trasy
R2	optika pre únikové trasy
B	elektronika pre PREMIUM Autonómnou verziu
Z	elektronika pre adresovateľný CBS systém
SE	svietiace iba pri výpadku nap.
SA	trvalo svietiace
PT	tlačidlo pre manuálny TEST
X	samotné svietidlo

AT	autotest
RU	Rubic UNA centrálna správa
FZLV	Centrálna batéria FZLV 24 VDC
FZLV2	Centrálna batéria FZLV II 48 VDC
CB	Centrálna batéria
ADP	adresný modul pre CBS 1.0 – SMART technológia
ADE	adresný modul pre CBS 2.0 – SMART technológia
WH	biela farba
GR	šedá farba
BL	čierna farba

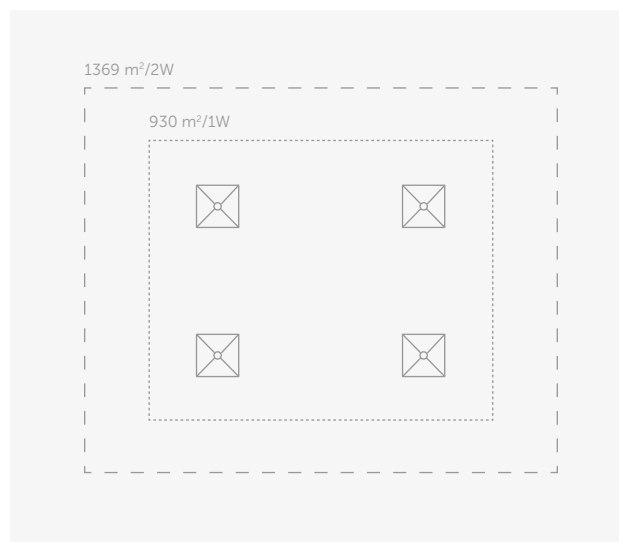




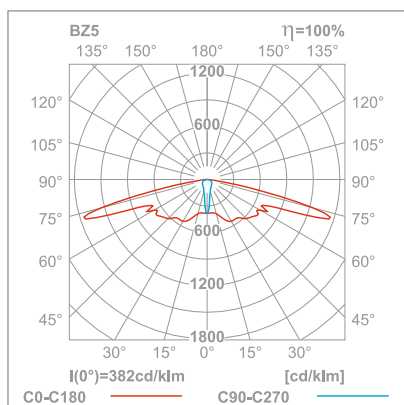
Optika O pre otvorené priestory



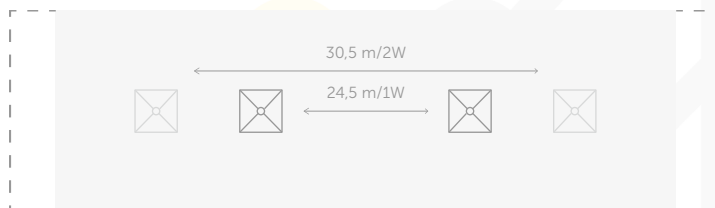
simulácia pre 4 svietidlá a minimálnu intenzitu 0,5 lx v priestore



Optika R1 pre únikové trasy



simulácia pre 2 svietidlá a minimálnu intenzitu 1 lx na vzdialenosť



PLUTO N III

