

AXN

AC
220-240V
50-60Hz

DC
176-275V

DC
24V

DC
48V

LED

IP65

IK8



KM 618355
BS-EN 60598-2-22



MATERIÁLY

Bílé, šedé nebo černé polykarbonátové tělo

MONTÁŽ

Prisazené

NAPÁJENÍ

Samostatné – 220-240VAC/50-60 Hz
Centrální baterie – 220-240VAC/50-60 Hz, 176-275VDC
Centrální baterie – FZLV II – 48VDC
Centrální baterie FZLV – 24VDC

SVĚTELNÝ ZDROJ

1W, 2W, 3W, 4W, 6W LED
Optiky: A – asymetrická • O – otevřený prostor • U – univerzální • R – úniková cesta
• C - chodby

NABÍJENÍ

Standard: max. 24h
Premium: max. 12h; úsporná elektronická nabíječka

AUTONOMIE A BATERIE

Standard: 1h nebo 3h, Ni-Cd 3,6V baterie
Premium: 1h nebo 3h, LiFePO₄ 6,4V baterie

IZOLAČNÍ TŘÍDA

II nebo III

IP & IK

IP65, IK8

TEPLOTA OKOLÍ

Samostatné: t_a: 0°C ÷ 40°C • t_a: -25°C ÷ 40°C – s ohřevem do nízkých teplot
Centrální baterie: t_a: -25°C ÷ 50°C

VOLITELNÉ

SE – svítící při výpadku • SA – stále svítící • AT – autotest • PT – testovací tlačítko
• RU – Rubic UNA central monitoring • RW – Rubic UNA Wireless central monitoring
• FZLV – Centrální baterie FZLV 24VDC • FZLV2 – Centrální baterie FZLV II 48VDC
• CB – Centrální baterie

DALŠÍ INFO

LED ukazatel signalizuje síťové napájení a nabití baterie • Ochrana proti hlubokému vybití
• Volitelně úprava svítidla do nízkých teplot až -25°C s HTR 25 • Třída III izolace
- verze FZLV a FZLV II

ROZMĚRY [mm]



AUTONOMNÍ KONFIGURACE

	KÓD	PŘÍKON	MODUL	AUTONIMIE [h]		REŽIM		VOLITELNÉ			BARVA		
STANDARD	AXNR AXNU AXNO AXNC AXNA	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
		3W	E C	1	3	SE	SA	PT	AT	X	WH	GR	BL
PREMIUM	AXNR AXNU AXNO AXNC AXNA	1W	B	1	3	SE	SA	AT	RU	RW	WH	GR	BL
		2W	B	1	3	SE	SA	AT	RU	RW	WH	GR	BL
		3W	B	1	3	SE	SA	AT	RU	RW	WH	GR	BL
		4W	B	1	3	SE	SA	AT	RU	RW	WH	GR	BL
		6W*	B	1	3	SE	SA	AT	RU	RW	WH	GR	BL

* výkon v nouzovém režimu

CENTRÁLNÍ BATERIE - NEADRESNÝ

KÓD	PŘÍKON	MODUL	SYSTÉM	VOLITELNÉ		BARVA		
AXNR AXNU AXNO AXNC AXNA	1W	F	CB	CBS	X	WH	GR	BL
	2W	F	CB	CBS	X	WH	GR	BL
	3W	F	CB	CBS	X	WH	GR	BL
	6W	F	CB	CBS	X	WH	GR	BL

CENTRÁLNÍ BATERIE - ADRESNÝ

KÓD	PŘÍKON	MODUL	SYSTÉM	VOLITELNÉ		BARVA		
AXNR AXNU AXNO AXNC AXNA	1W	Z	CB	ADE	ADP	WH	GR	BL
	2W	Z	CB	ADE	ADP	WH	GR	BL
	3W	Z	CB	ADE	ADP	WH	GR	BL
	4W	Z	CB	ADE		WH	GR	BL
	6W	Z	CB	ADE	ADP	WH	GR	BL

FZLV SYSTÉM

KÓD	PŘÍKON	SYSTÉM		BARVA		
AXNR AXNU AXNO AXNC AXNA	1W	FZLV	FZLV2	WH	GR	BL
	2W	FZLV	FZLV2	WH	GR	BL
	3W	FZLV	FZLV2	WH	GR	BL
	4W	FZLV2		WH	GR	BL
	6W	FZLV2		WH	GR	BL

LEGENDA:

AXNR	AXN s optikou pro únikovou cestu
AXNU	AXN s univerzální optikou
AXNO	AXN s optikou pro otevřené oblasti
AXNC	AXN s optikou pro chodby
AXNA	AXN s asymetrickou optikou
E, C	driver pro STANDARD autonomní svítidla
B	driver pro PREMIUM autonomní svítidla
F	driver pro centrální bateriový systém
Z	svítidlo s napaječem pro adresný centrální bateriový systém

SE	svítící při výpadku
SA	stále svítící
PT	ruční testovací tlačítko
X	bez další výstroje
AT	autotest
RU	Rubic UNA centrální monitoring
RW	Rubic UNA Wireless centrální monitoring
FZLV	centrální baterie FZLV 24 VDC
FZLV2	centrální baterie FZLV II 48 VDC
CB	centrální baterie
CBS	centrální baterie s okruhovým monitoringem

ADP	adresný modul CBS 1.0 – SMART technology
ADE	adresný modul CBS 2.0 – SMART technology
WH	bílá barva
GR	šedá barva
BL	černá barva

VÝKON V NOUZOVÉM REŽIMU [lm]

	VÝKON [lm]					
	PŘÍKON	AXNR	AXNU	AXNO	AXNC	AXNA
STANDARD	1W	180	180	180	180	175
	2W	290	300	285	290	290
	3W	400	410	385	390	405
PREMIUM	1W	190	190	190	185	185
	2W	340	350	330	340	340
	3W	460	460	460	460	460
	4W	550	550	550	550	550
	6W	790	805	780	790	770

VÝKON V NOUZOVÉM REŽIMU [lm]

	VÝKON [lm]					
	PŘÍKON	AXNR	AXNU	AXNO	AXNC	AXNA
1W	190	190	190	185	185	
2W	340	350	330	340	340	
3W	460	460	460	460	460	
6W	790	805	780	790	770	

VÝKON V NOUZOVÉM REŽIMU [lm]

	VÝKON [lm]					
	PŘÍKON	AXNR	AXNU	AXNO	AXNC	AXNA
1W	190	190	190	185	185	
2W	340	350	330	340	340	
3W	460	460	460	460	460	
4W	550	550	550	550	550	
6W	790	805	780	790	770	

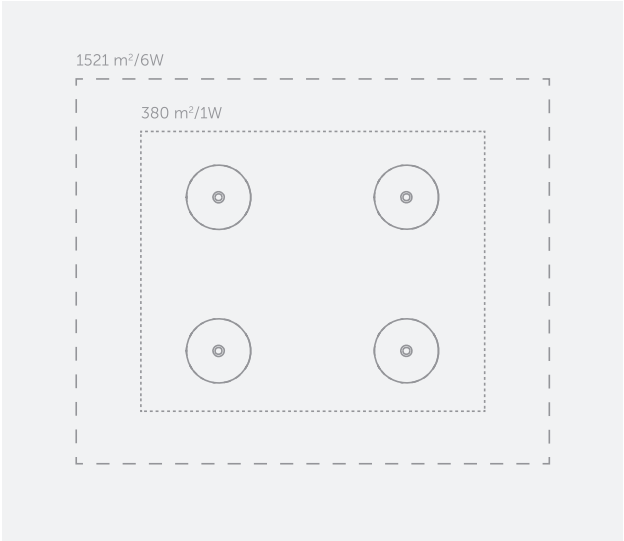
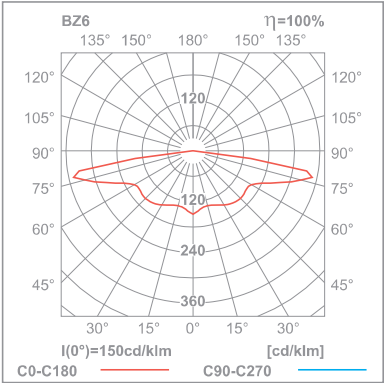
VÝKON V NOUZOVÉM REŽIMU [lm]

	VÝKON [lm]					
	PŘÍKON	AXNR	AXNU	AXNO	AXNC	AXNA
1W	190	190	190	185	185	
2W	340	350	330	340	340	
3W	460	460	460	460	460	
4W	550	550	550	550	550	
6W	790	805	780	790	770	



Optika O pro otevřené prostory

simulace se 4 svítidly, pro min 0,5 lx (otevřený prostor)



Optika C pro chodby

simulace s 2 svítidly, pro min 1 lx (vzdálenost)

