

NOUZOVÉ ÚNIKOVÉ OSVĚTLENÍ

ARROW N

MATERIÁLY:

Bílý, šedý nebo černý polykarbonátové těleso
Průhledný polykarbonátový kryt

MONTÁŽ:

Přisazená (stěna, strop)
Vestavné (strop)

NAPÁJENÍ:

Síťové – 220 - 240VAC/50 - 60Hz
Centrální baterie – 220+240VAC/50-60Hz; 176 - 275VDC
Centrální baterie FZLV – 24VDC

ZDROJ SVĚTLA:

1W, 2W LED
3x1W LED

OPTIKA:

S - bez optiky
O – optika pro otevřený prostor
C – optika pro únikové cesty

NABÍJENÍ:

BASIC: max. 24h
STANDARD: max. 24h
PREMIUM: max. 12h; energeticky úsporná elektrická nabíječka

AUTONOMIE A BATERIE:

BASIC: 1h nebo 3h, Ni-Cd 3,6V baterie
STANDARD: 1h nebo 3h, Ni-Cd 3,6V baterie
PREMIUM: 1h nebo 3h, LiFePO₄ 6,4V baterie

TŘÍDA IZOLACE:

II nebo III

KRYTÍ IP:

IP41

TEPLOTA OKOLÍ:

t_a: 0°C - +40°C

VOLBY:

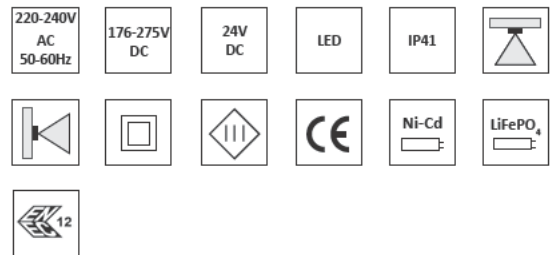
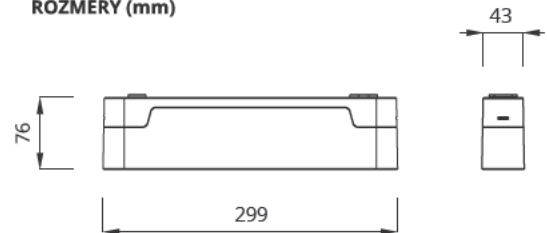
SE – svítící při výpadku
SA – stále svítící
PT – tlačítko pro ruční test
AT – autotest
RU – Rubic UNA centrální monitoring
FZLV – centrální baterie FZLV 24VDC
CB – centrální baterie

DALŠÍ INFORMACE:

Ukazatel LED signalizuje síťové napájení a nabíjení baterií
Ochrana proti hlubokému vybití
Volitelná úprava svítidla pro nízké teploty až do -25°C
III třída izolace FZLV verze



ROZMĚRY (mm)



KM 618355
BS-EN60592-2-22

NOUZOVÉ ÚNIKOVÉ OSVĚTLENÍ

AUTONOMNÍ KONFIGURACE

KÓD	PŘÍKON	MODUL	T [h]		REŽIM	VOLBY			BARVA		
BASIC											
ARNS	1W	E	1	3	SE	PT	X	WH	GR	BL	
STANDARD											
ARNS	1W	C	1	3	SA	PT	X	WH	GR	BL	
ARNS	2W	C	1	3	SA	PT	X	WH	GR	BL	
ARNO ARNC	3x1W	C	1	3	SA	PT	X	WH	GR	BL	
PREMIUM											
ARNS	1W	B	1	3	SA	AT	RU	WH	GR	BL	
ARNS	2W	B	1	3	SA	AT	RU	WH	GR	BL	
ARNO ARNC	3x1W	B	1	3	SA	AT	RU	WH	GR	BL	

KONFIGURACE S CENTRÁLNÍ BATERIÍ - NEADRESOVATELNÉ

KÓD	PŘÍKON	MODUL	SYSTÉM	VOLBY			BARVA		
ARNS	1W	F	CB	CBS	X	WH	GR	BL	
ARNS	2W	F	CB	CBS	X	WH	GR	BL	
ARNO ARNC	3x1W	F	CB	CBS	X	WH	GR	BL	

KONFIGURACE S CENTRÁLNÍM BATERIOVÝM SYSTÉMEM - ADRESOVATELNÉ

KÓD	PŘÍKON	MODUL	SYSTÉM	VOLBY			BARVA		
ARNS	1W	Z	CB	ADE	ADP	WH	GR	BL	
ARNS	2W	Z	CB	ADE	ADP	WH	GR	BL	
ARNO ARNC	3x1W	Z	CB	ADE	ADP	WH	GR	BL	

KONFIGURACE SYSTMU FZLV

KÓD	PŘÍKON	SYSTÉM	BARVA		
ARNS	1W	FZLV	WH	GR	BL
ARNS	2W	FZLV	WH	GR	BL
ARNO ARNC	3x1W	FZLV	WH	GR	BL

VÝSTUP V NOUZOVÉM REŽIMU

PŘÍKON	SVÍTIVOST [lm]
BASIC	
1W	100
STANDARD	
1W	110
2W	200
3x1W	250
PREMIUM	
1W	120
2W	220
3x1W	270

VÝSTUP V NOUZOVÉM REŽIMU

PŘÍKON	SVÍTIVOST [lm]
1W	120
2W	220
3x1W	270

VÝSTUP V NOUZOVÉM REŽIMU

PŘÍKON	SVÍTIVOST [lm]
1W	120
2W	220
3x1W	270

VÝSTUP V NOUZOVÉM REŽIMU

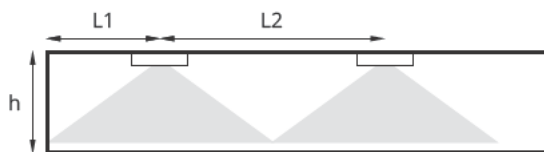
PŘÍKON	SVÍTIVOST [lm]
1W	120
2W	220
3x1W	270

LEGENDA:

ARNS - svítidlo ARROW N bez optiky
 ARNO - svítidlo ARROW N s optikou pro otevřený prostor
 ARNC - svítidlo ARROW N s optikou pro únikovou cestu
 E - elektrovýstroj pro BASIC autonomní svítidla
 C - elektrovýstroj pro STANDARD autonomní svítidla
 B - elektrovýstroj pro PREMIUM autonomní svítidla
 F - elektrovýstroj pro svítidla s centrální baterií
 Z - elektrovýstroj pro s adresovatelnou centrální baterií
 SE - bezúdržbové - svítící při výpadku
 SA - údržbové - stále svítící (s možností zapojení i jako SE)
 PT - tlačítko pro manuální test
 X - provedení bez dalších možností
 AT - autotest
 RU - centrální monitoring RUBIC UNA
 CB - provedení s centrální baterií
 CBS - centrální baterie s okružním monitoringem
 ADE - centrální baterie s adresným modulem ADE
 ADP - centrální baterie s adresným modulem ADP - s technologií SMART
 FZLV - centrální baterie FZLV 24 VDC
 WH - bílá barva
 GR - šedá barva
 BL - černá barva

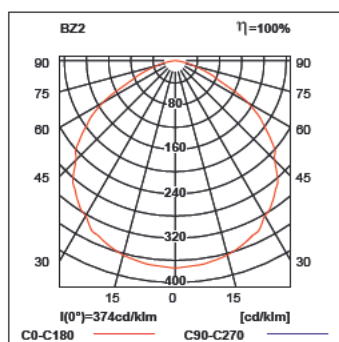
NOUZOVÉ ÚNIKOVÉ OSVĚTLENÍ

Fotometrie ARROW N - ARNS, ARNC, ARNO



L1 - vzdálenost od stěny k prvnímu svítidlu
L2 - vzdálenost mezi svítilny
h - výška stropu

ARNS – bez optiky



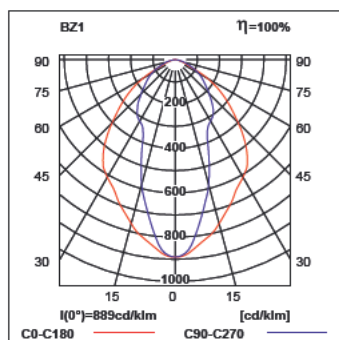
ARNS 1W (120lm) min.0,5lx

h [m]	L1	L2
2,50	2,5	8,0
3,00	3,0	8,5
3,50	3,0	9,5
4,00	3,5	10,0
4,50	3,5	10,5
5,00	3,0	11,0
6,00	3,0	11,5
7,00	2,5	11,5
8,00	2,0	11,0

ARNS 2W (220lm) min.0,5lx

h [m]	L1	L2
2,50	3,0	9,0
3,00	3,0	9,5
3,50	3,5	10,5
4,00	4,0	11,5
4,50	4,0	12,0
5,00	4,0	13,0
6,00	4,0	14,0
7,00	4,0	14,5
8,00	3,5	14,0

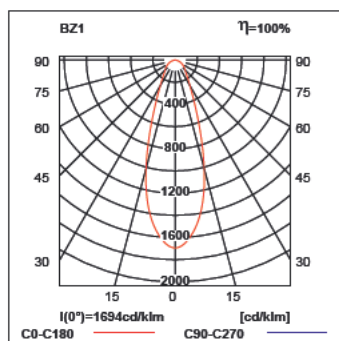
ARNC - s optikou pro únikové cesty



ARNC 3x1W (270lm) min.1lx

h [m]	L1	L2
2,50	3,5	8,0
3,00	4,0	9,0
3,50	4,0	10,0
4,00	4,0	10,5
4,50	4,5	11,0
5,00	4,5	11,5
6,00	4,5	12,0

ARNO - s optikou pro otevřené prostory



ARNO 3x1W (270lm) min.0,5lx

h [m]	L1	L2
2,50	3,0	8,5
3,00	3,0	9,0
3,50	3,0	10,0
4,00	3,0	10,5
4,50	3,0	11,0
5,00	3,0	11,5
6,00	3,0	12,0