

OPRAWY EWAKUACYJNE

OUTDOOR LED

WYKONANIE:

Korpus wykonany z blachy stalowej malowanej na kolor biały lub szary, opcjonalnie inne kolory

MONTAŻ:

Natynkowy (ściana)

NAPIĘCIE ZASILANIA:

Oprawa autonomiczna – 220÷240VAC/50÷60Hz
 Oprawa do centralnej baterii – 220÷240VAC/50÷60Hz; 175÷275VDC
 Oprawa do centralnej baterii FZLV – 24 VDC

ŹRÓDŁO ŚWIATŁA:

3x1W Power LED

CZAS ŁADOWANIA:

Maksymalnie do 12h lub 24h*

CZAS PODTRZYMANIA I RODZAJE AKUMULATORÓW:

1h, 2h lub 3h; akumulatory Ni-MH lub Ni-CD*

KLASA IZOLACJI:

I

STOPIEŃ OCHRONY:

IP66

TEMPERATURA OTOCZENIA:

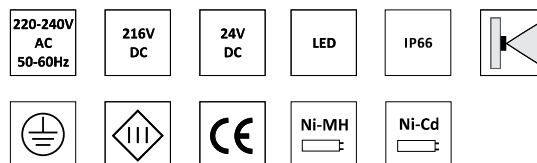
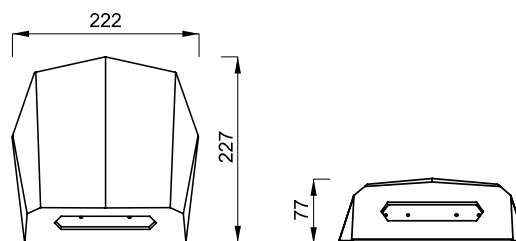
t_o: 0°C÷40°C

OPCJE:

- SE – awaryjna (na ciemno)
- SA – sieciowo-awaryjna (na jasno)
- AT – autotest
- RS – system monitoringu Rubic
- FZLV – system centralnej baterii 24 VDC
- CB – system centralnej baterii

INFORMACJE DODATKOWE:

Dioda LED sygnalizująca obecność napięcia i ładowanie akumulatora
 Zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem
 Oprawa w III klasie ochronności dla niskonapięciowego systemu centralnej baterii FZLV



KONFIGURACJA OPRAWY AUTONOMICZNEJ

| KOD | MOC ŹRÓDŁA [W] | UKŁAD ZASILAJĄCY* | | | | CZAS PODTRZYMANIA [h] | | | TRYB PRACY | | OPCJA | | |
|-----|----------------|-------------------|---|---|---|-----------------------|---|---|------------|----|-------|----|----|
| | | A | B | C | E | 1 | 2 | 3 | SE | SA | PT | AT | RS |
| ODB | 3x1 | | | | | | | | | | | | |

KONFIGURACJA OPRAWY DO CENTRALNEJ BATERII

| KOD | MOC ŹRÓDŁA [W] | UKŁAD ZASILAJĄCY* | SYSTEM | OPCJA SYSTEMU | | |
|-----|----------------|-------------------|--------|---------------|-----|-----|
| ODB | 3x1 | F | CB | CBS | ADS | ADL |

KONFIGURACJA OPRAWY DO CENTRALNEJ BATERII FZLV

| KOD | MOC ŹRÓDŁA [W] | SYSTEM |
|-----|----------------|--------|
| ODB | 3x1 | FZLV |

Legenda:

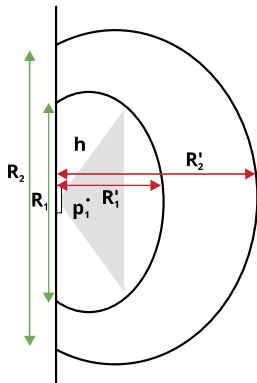
- SE – awaryjna (ciemna)
- SA – sieciowo-awaryjna (jasna)
- AT – autotest
- RS – system monitoringu RUBIC
- FZLV – oprawa do centralnej baterii 24VDC
- CB – oprawa do systemu Centralnej Baterii
- CBS – oprawa do centralnej baterii CBS
- ADS – oprawa do centralnej baterii CBS z modułem adresowym ADS
- ADL – oprawa do centralnej baterii CBS z modułem adresowym ADL
- OD – oprawa Outdoor LED

*w zależności od wersji, patrz strona 88 – dostępne rodzaje układów zasilających

**aktualny wykaz dopuszczzeń CNBOP dostępny na stronie www.awex.eu – podobnie jak w katalogu Systemy

OPRAWY EWAKUACYJNE

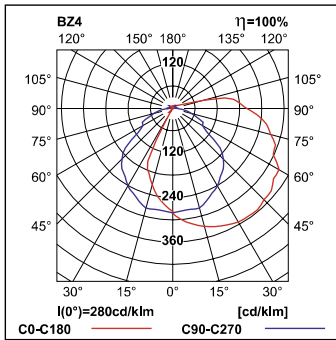
Parametry OD



R_1 – szerokość świecenia oprawy dla min 5lx
 R_1' – odległość od ściany dla min 5 lx
 R_2 – szerokość świecenia oprawy dla min 1lx
 R_2' – odległość od ściany dla min 1 lx
 h – wysokość montażu oprawy



OD 3x1W (256lm) Power LED



| Odległość montażu oprawy – h [m] | p_1 [lx] – max pod oprawą | R_2 [m] dla śr. 5lx | R_1' [m] dla śr. 5lx | R_2 [m] dla śr. 1lx | R_2' [m] dla śr. 1lx |
|----------------------------------|-----------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| 2 | 22 | 3,7 | 2,6 | 6,2 | 4,9 |
| 2,2 | 18 | 3,7 | 2,6 | 6,4 | 5 |
| 2,4 | 15 | 3,6 | 2,6 | 6,6 | 5,1 |
| 2,6 | 12 | 3,5 | 2,6 | 6,9 | 5,2 |
| 2,8 | 11 | 3,4 | 2,5 | 7,2 | 5,4 |
| 3 | 9,3 | 3,2 | 2,4 | 7,4 | 5,5 |
| 3,2 | 8,1 | 2,9 | 2,3 | 7,7 | 5,8 |
| 3,4 | 7,1 | 2,5 | 2,1 | 7,9 | 5,7 |
| 3,6 | 6,3 | 2,1 | 1,9 | 8,1 | 5,7 |