

OPRAWA DWUSTRONNA KIERUNKOWA

HELIOS DS LED

WYKONANIE:

Obudowa z białego poliwęglanu
Klosz opalizowany z poliwęglanu

MONTAŻ:

Natynkowy (sufit)

NAPIĘCIE ZASILANIA:

Oprawa autonomiczna – 220 - 240VAC/50 - 60Hz
Oprawa do centralnej baterii CB - 220 - 240VAC/50 - 60Hz; 176 - 275VDC
Oprawa do centralnej baterii FZLV – 24VDC

ŹRÓDŁO ŚWIATŁA:

1W, 2W LED

CZAS ŁADOWANIA:

ECO LED: maks. 24h
STANDARD: maks. 24h
PREMIUM: maks. 12h; energooszczędny układ ładowania

CZAS PODTRZYMANIA I RODZAJE AKUMULATORÓW:

ECO LED: 1h lub 3h; akumulator Ni-Cd 3,6V
STANDARD: 1h lub 3h; akumulator Ni-Cd 3,6V
PREMIUM: 1h lub 3h; akumulator LiFePO₄ 6,4V

KLASA IZOLACJI:

II lub III

STOPIEŃ OCHRONY:

IP42 lub IP65

ODLEGŁOŚĆ ROZPOZNAWANIA:

25m

TEMPERATURA OTOCZENIA:

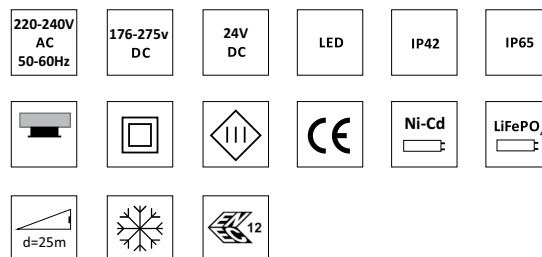
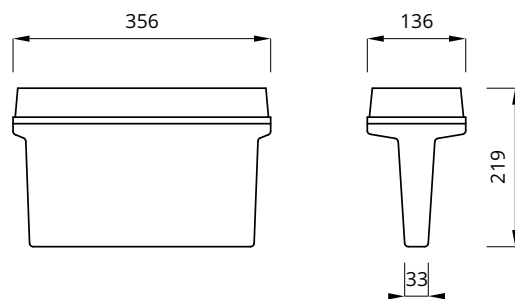
t_a: 0°C÷40°C
t_a: -25°C ÷ 40°C – opcjonalnie przy zastosowaniu układu grzejjego HTR-25

OPCJE:

SE – awaryjna (na ciemno)
SA – sieciowo-awaryjna (na jasno)
PT – przycisk testu
AT – autotest
RU – system monitoringu opraw awaryjnych Rubic UNA
FZLV – system centralnej baterii 24 VDC
CB – system centralnej baterii

INFORMACJE DODATKOWE:

Dioda LED sygnalizująca obecność napięcia i ładowanie akumulatora
Zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem
Współczynnik wytrzymałości na uderzenia (Ik08)
Oprawa w III klasie ochronności dla niskonapięciowego systemu centralnej baterii FZLV

**WYMIARY (mm):**

*patrz Piktogramy



KM 618355
BS-EN60592-2-22

*lista piktogramów dostępna w Akcesoriach

** aktualna lista produktów z certyfikatami Kitemark, ENEC i CNBOP jest dostępna na www.awex.eu

OPRAWA DWUSTRONNA KIERUNKOWA

KONFIGURACJA OPRAWY AUTONOMICZNEJ:

KOD		MOC	MODUŁ	AUTONOMIA [h]		TRYB	OPCJA	
ECO LED								
HDL	HDEL	1W	E	1	3	SE	PT	X
STANDARD								
HDL	HDEL	1W	C	1	3	SA	PT	X
HDL	HDEL	2W	C	1	3	SA	PT	X
PREMIUM								
HDL	HDEL	1W	B	1	3	SA	AT	RU
HDL	HDEL	2W	B	1	3	SA	AT	RU

KONFIGURACJA OPRAWY DO CENTRALNEJ BATERII

KOD		MOC	MODUŁ	SYSTEM	OPCJA	
HDL	HDEL	1W	F	CB	CBS	X
HDL	HDEL	2W	F	CB	CBS	X

KONFIGURACJA OPRAWY DO CENTRALNEJ BATERII - ADRESOWALNEJ

KOD		MOC	MODUŁ	SYSTEM	OPCJA	
HDL	HDEL	1W	Z	CB	ADE	ADP
HDL	HDEL	2W	Z	CB	ADE	ADP

KONFIGURACJA OPRAWY DO CENTRALNEJ BATERII FZLV

KOD		MOC	SYSTEM
HDL	HDEL	1W	FZLV
HDL	HDEL	2W	FZLV

LEGENDA:

- HDEL – oprawa Helios DS led IP42
HDL – oprawa Helios DS led IP65
E – układ zasilający dla oprawy w wersji ECO LED
C – układ zasilający dla oprawy w wersji STANDARD
B – układ zasilający dla oprawy w wersji PREMIUM
F – układ zasilający dla oprawy do centralnej baterii
Z – zintegrowany układ zasilający dla oprawy adresowej do centralnej baterii
SE – awaryjna (na ciemno)
SA – sieciowo-awaryjna (na jasno)
PT – przycisk testu
X – oprawa bez dodatkowych opcji
AT – autotest
RU – system monitoringu opraw awaryjnych Rubic UNA
CB – system centralnej baterii
CBS – oprawa do centralnej baterii CBS
ADE – oprawa do centralnej baterii CBS z modulem adresowym ADE
ADP – oprawa do centralnej baterii CBS z modulem adresowym ADP w technologii SMART
FZLV – oprawa do centralnej baterii 24VDC