

SPARK DYN LED

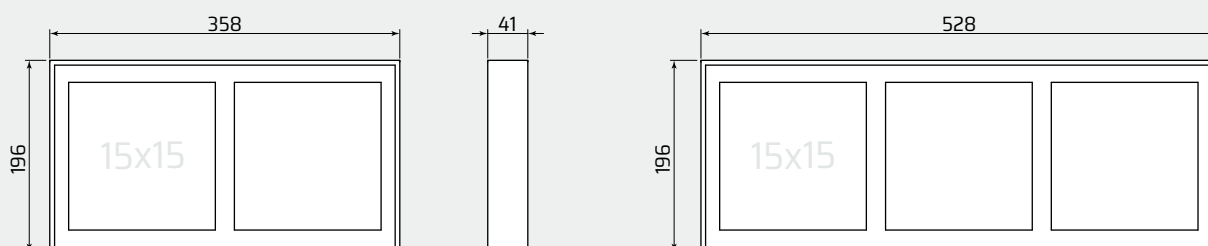


Widoczność znaku bezpieczeństwa:

30x15cm  30m

Oprawa oświetlenia dynamicznego **SPARK DYN LED** zbudowana została w oparciu o elementy obudowy wykorzystywane w oprawie SPARK SGN LED w celu zapewnienia spójności wizualnej pomiędzy klasycznymi (statycznymi) a dynamicznymi oprawami oświetlenia ewakuacyjnego.

Oprawa składa się z dwóch części. Części głównej zawierającej moduły strzałki/krzyża, znak bezpieczeństwa, elektronikę oraz opcjonalnie akumulator. Części mocującej, która jest przeznaczona do różnych typów montażu.




CECHY OPRAWY

- Moduły LED wskazujące kierunek ewakuacji
- Dioda LED sygnalizująca stan pracy oprawy
- Zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem akumulatora
- Wiele wariantów mocowania
- Obudowa wykonana z aluminium, klosz z PMMA
- Montaż wewnątrz budynku
- Występuje w wielu wariantach rozmiaru
- Posiada budowę modułową
- Występuje jako jednostronna oraz dwustronna

OBUDOWA

Materiał obudowy – malowane proszkowo aluminium, stal

Kolor obudowy –  RAL 9003, inne na specjalne zamówienie

Materiał klosza – PMMA

DANE TECHNICZNE

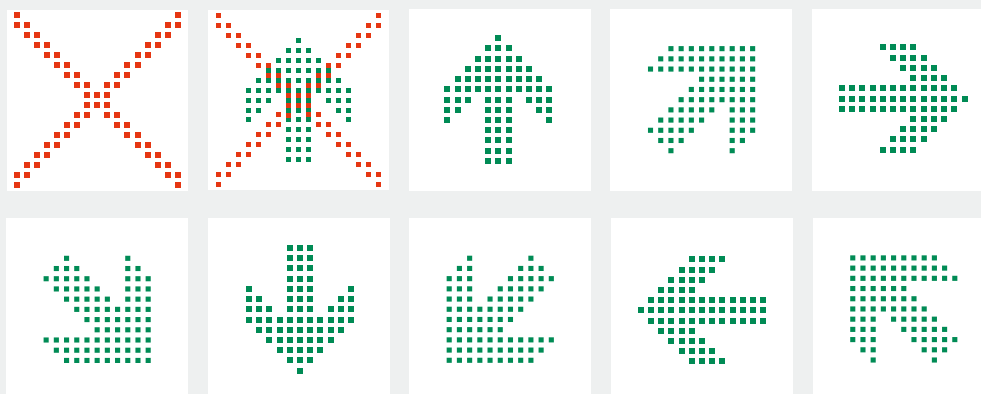
Napięcie zasilania	195-265V AC 50/60Hz
Klasa ochronności	I
Stopień ochrony	IP40
Typ źródła światła	Moduły LED ¹⁾
Moc źródła światła	2-6W
Widoczność znaku	30m
Trwałość źródła światła	> 50 000h
Typ akumulatora	Ni-Cd, Ni-MH

Napięcie akumulatora	6V; 7,2V; 8,4V
Czas ładowania akumulatora	< 24h
Nominalny czas pracy awaryjnej	1h; 2h; 3h
Zakres temperatury pracy	+5 - +40°C
Technologia komunikacji	CT-LOOP
Przyłącze zasilające	0,5 - 2,5 mm ²
Łączenie przelotowe	TAK

¹⁾ Niewymienialne, serwisowalne źródło światła; akumulator wymienialny

KOMUNIKATY OPRAWY

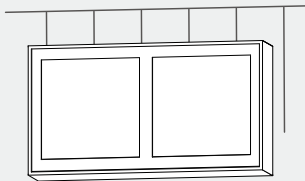
Na komunikat oprawy składa się znak podstawowy (w dwóch wariantach) oraz znak uzupełniający (strzałki/znak krzyża). Są one konfigurowalne niezależnie wraz z możliwością wygaszenia. Znak strzałki może być obracany co 45 stopni.



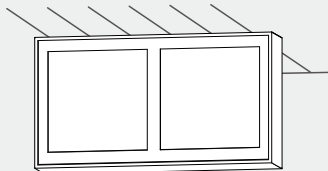
MOCOWANIE

W1 - tyłem do ściany

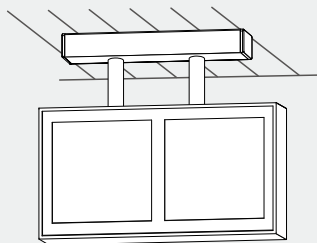
W34 - tyłem do ściany (przewody wprowadzane od góry)



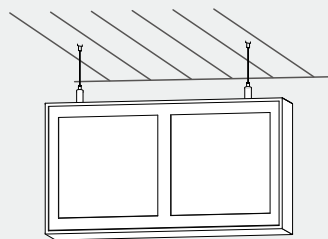
C27 - bezpośrednio do sufitu



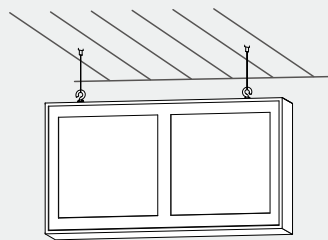
C29 - na sztywnym zwieszaku



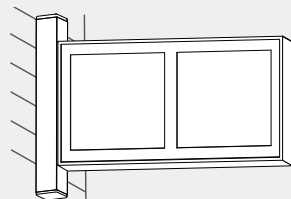
C37 - na giętym zwieszaku - blokada linki



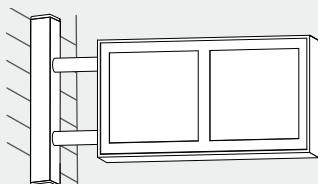
C41 - na giętym zwieszaku - haczyki



W16 - bokiem do ściany (semafor)



W33 - bokiem do ściany (wysięgnik)



TYPY MODUŁÓW

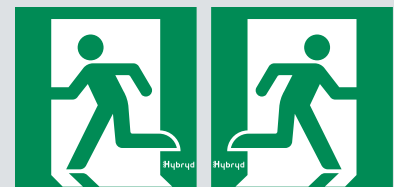
SL



SR



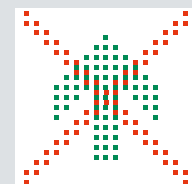
SL/SR



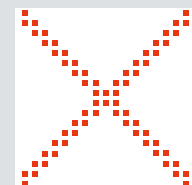
SR/SL



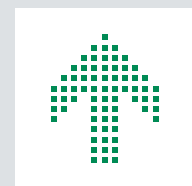
CA



CR



AR



ZAMAWIANIE

	SPARK DYN LED	0000	- PL	- 2M	- SS	- SR	- CA	- NN	- 1h	- W33	- L050	- 9003	- FT
Wariant:													
0000	- wariant podstawowy z wbudowanym akumulatorem												
0020	- wariant bez wbudowanego akumulatora												
0030	- wariant DEMO												
Ilość modułów:													
2M	- dwa moduły												
3M	- trzy moduły												
Typ oprawy:													
SS	- klosz jednostronny (single-sided)												
DS	- klosz dwustronny (double-sided)												
Typ pierwszego modułu:													
SR	- znak ewakuacyjny w prawo												
SR/SL	- znak ewakuacyjny w prawo/lewo (DS)												
CA	- moduł strzałki/krzyża												
CR	- moduł krzyża												
AR	- moduł strzałki												
Typ drugiego modułu:													
SL	- znak ewakuacyjny w lewo												
SR	- znak ewakuacyjny w prawo												
SI/LR	- znak ewakuacyjny w lewo/prawo (DS)												
SR/SL	- znak ewakuacyjny w prawo/lewo (DS)												
CA	- moduł strzałki/krzyża												
CR	- moduł krzyża												
AR	- moduł strzałki												
Typ trzeciego modułu:													
NN	- brak (dla 2M)												
CA	- moduł strzałki/krzyża												
CR	- moduł krzyża												
AR	- moduł strzałki												
Czas pracy:													
1h	- czas pracy awaryjnej wynoszący 60 minut												
3h	- czas pracy awaryjnej wynoszący 180 minut												
NN	- brak (dla wariantu 0020)												
Mocowanie:													
W1	- mocowanie tyłem do ściany												
W16	- mocowanie bokiem do ściany												
W33	- mocowanie bokiem do ściany na wysięgniku												
W34	- tyłem do ściany; (przewody wprowadzane od góry)												
C27	- mocowanie oprawy bezpośrednio do sufitu												
C29	- mocowanie oprawy na sztywnym zwieszaku												
C37	- mocowanie oprawy na giętkim zwieszaku												
C41	- na giętkim zwieszaku - haczyki												
Odległość zewnętrznej krawędzi oprawy od powierzchni jej montażu:													
L050	- 50cm*												
...													
X	- nie dotyczy (W1, W16, W34, C27, C37)												
Kolor obudowy:													
9003	- <input type="radio"/> RAL 9003												
...	- inny na specjalne zamówienie												

¹⁾ Dla mocowania C29 - całkowita odległość dołu oprawy od sufitu. Należy wybrać wartość z zakresu 30 - 200cm.

Dla mocowania W33 - całkowita odległość zewnętrznego boku oprawy od ściany. Należy wybrać wartość z zakresu 50 - 80cm dla 2M i 67-97 dla 3M.