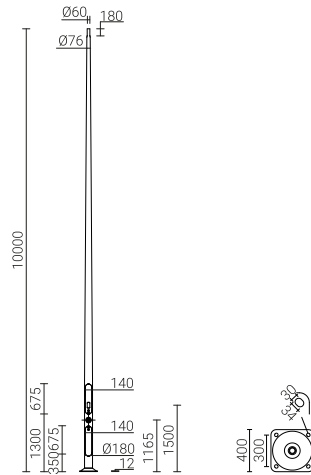


## DANE TECHNICZNE

<b>Anodowanie</b>	10 kolorów
<b>Wykończenie</b>	szlifowane aluminium
<b>Montaż oprawy</b>	bezpośrednio na słupie, oprawy z mocowaniem $\varnothing 60\text{mm}$ o parametrach wagi i powierzchni nie przekraczających danych z tabeli wytrzymałościowej
<b>Typ stosowanych wysięgników</b>	wg tabeli wytrzymałościowej
<b>Pakowanie</b>	włóknina polipropylenowa
<b>Gniazdo ładowania</b>	IEC62196 Type-2
<b>Rodzaje zabezpieczeń</b>	Wyłącznik nadmiarowo prądowy oraz wyłącznik różnicowo-prądowy typ A (opcjonalnie RCD typ B bądź RCD typ EV)
<b>Stopień ochrony komory elektrycznej</b>	IP 54
<b>Komunikacja</b>	3G, LAN
<b>Przewody zasilające</b>	do 35 mm Al/Cu
<b>Pomiar energii elektrycznej</b>	Licznik energii elektrycznej zgodny z dyrektywą MID
<b>Układ sieci</b>	TT, TN-S, TNC-S
<b>Możliwość integracji z systemem operatorskim</b>	OCPP v.1.6
<b>Norma dla stacji ładowania</b>	PN-EN 61854-1:2011



## TABELA WARIANTÓW

Kod	Nazwa	Wysokość	Grubość ścianki stupa	Typ fundamentu / kosza zbrojeniowego	Kod fundamentu / kosza zbrojeniowego	Komplet elementów łącznych	Moc znamionowa punktu ładowania	Waga netto
42779/03/C...	SAL-100M EV 3,7	10 m	4.3 mm	B-71, B-70 / Z-71, Z-70	311171_311170 / 311271_311207	4012	3.7 kW	60.7 kg
42779/07/C...	SAL-100M EV 7,4	10 m	4.3 mm	B-71, B-70 / Z-71, Z-70	311171_311170 / 311271_311207	4012	7.4 kW	60.7 kg
42779/11/C...	SAL-100M EV 11	10 m	4.3 mm	B-71, B-70 / Z-71, Z-70	311171_311170 / 311271_311207	4012	11 kW	60.7 kg
42779/22/C...	SAL-100M EV 22	10 m	4.3 mm	B-71, B-70 / Z-71, Z-70	311171_311170 / 311271_311207	4012	22 kW	60.7 kg

SAL-100M EV		Dopuszczalna powierzchnia boczna pojedynczej oprawy [m <sup>2</sup> ] dla Cx=1			
kod 42779		Vref. = 22 m/s	Vref. = 24 m/s	Vref. = 26 m/s	Vref. = 28 m/s
typ wysięgnika	dopuszczalna waga pojedynczej oprawy	I strefa, III kateg. terenu	I i III strefa, III kateg. terenu do 450m n.p.m.	II strefa, III kateg. terenu	III strefa, III kateg. terenu do 755m n.p.m.
WR-4/1/0,5/5	15	0.19	0.13	0.07	0.04
WR-4/1/1,0/5	15	0.12	0.07	0.03	0.01
WR-4/1/0,5/5 ZP	15	0.19	0.13	0.07	0.04
WR-4/1/1,0/5 ZP	15	0.12	0.07	0.03	0.01
WR-15/1/1,0/5	15	0.09	0.03	x	x
WRP1/1,0/0,7/5	15	0.10	0.05	0.10	x

Podczas instalacji słup powinien zostać uziemiony.

# Słup aluminiowy SAL-100M EV

180 mm przy podstawie

Zgodnie z ustawą z dnia 11 stycznia 2018r. o elektromobilności i paliwach alternatywnych:

1. Operator ogólnodostępnej stacji ładowania jest zobowiązany do zapewnienia oprogramowania pozwalającego na przekazywanie danych o dostępności i kosztach do Ewidencji Infrastruktury Paliw Alternatywnych.
2. Podmiot odpowiedzialny za eksploatację stacji ładowania o mocy powyżej 3,7 kW wyposażonej w oprogramowanie umożliwiające świadczenie usług ładowania, zapewnia przeprowadzenie przez Urząd Dozoru Technicznego badania stacji ładowania.



**Sygnalizacja statusu ładowarki - moduł RGB:**

kolor zielony – dostępny punkt ładowania

kolor niebieski – zajęty punkt ładowania

kolor czerwony – nieaktywny punkt ładowania