RAY

DŁ. DO 4 M, 24 VDC Z NIGHT LIGHT SYSTEM

Odporna i wytrzymała konstrukcja z odlewanego aluminium, malowana proszkowo

Wbudowane oświetlenie LED

Bardzo cicha praca mechanizmu dla maksymalnego komfortu użytkowania

Elementy mechaniczne dobrze zabezpieczone przed wpływem czynników zewnętrznych

NIGHT LIGHT SYSTEM

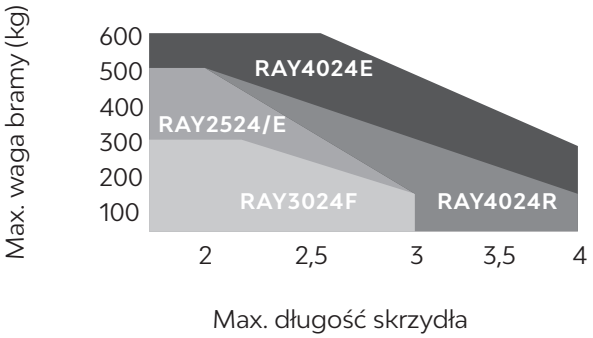
System automatyki z wbudowanymi diodami LED, który pozwala oświetlać wejście do domu przez całą noc

+ BEZPIECZEŃSTWO Ułatwia widzenie w nocy
+ KOMFORT Określa szerokość przejścia w nocy
+ OSZCZĘDNOŚĆ Umożliwia mniejsze zużycie energii

MODELE

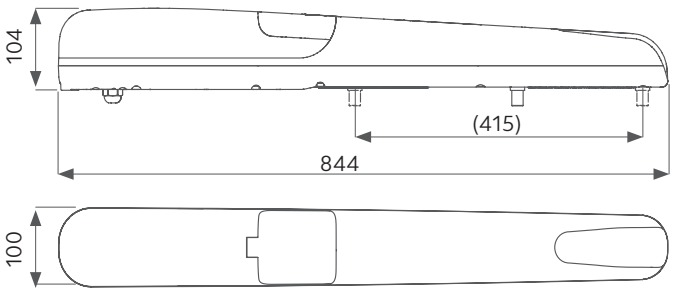
KOD	OPIS	SZT. NA PALECIE
RAY2524	Dla bram skrzydłowych o maksymalnej długości skrzydła do 3 m lub wadze 500 kg, silnik 24 Vdc. Użytkowanie mieszkalne	25
RAY2524E	Dla bram skrzydłowych o maksymalnej długości skrzydła do 3 m lub wadze 500 kg, silnik 24 Vdc z enkoderem. Użytkowanie mieszkalne	25
RAY4024E	Dla bram skrzydłowych o maksymalnej długości skrzydła do 4 m lub wadze 600 kg, silnik 24 Vdc z enkoderem. Użytkowanie mieszkalne	25
KRAY4024R	Dla bram skrzydłowych o maksymalnej długości skrzydła do 4 m i wadze 500 kg, samonawrotny, z modułem zasilania PO24R z enkoderem. Intensywne użytkowanie	25
RAY3024F	Dla bram skrzydłowych o maksymalnej długości skrzydła do 3 m i wadze 300 kg, silnik 24 Vdc z enkoderem. Intensywne użytkowanie	5

ZASTOSOWANIE



Kształt i wysokość bramy oraz warunki usytuowania mogą wpłynąć na ograniczenia limitów tabeli. Siłowniki 230 Vac sugerowane są dla instalacji podatnych na intensywne działanie siły wiatru. Do użytku w obszarach mieszkalnych polecany jest model RAY4024E.

WYMIARY



DANE

		RAY2524	RAY2524E	RAY4024E	KRAY4024R	RAY3024F
DANE MECHANICZNE						
prędkość	cm/s	2,6	2,6	1,5	3	3,8
siła ciągu	N	1500	1500	2000	1000	1000
cykli/godz **		40	40	40	40	40
czas otwarcia do 90°	sec	18-25*	18-25*	20-25*	20-25*	10-15*
DANE ELEKTRYCZNE						
centrala sterująca		14AB	14AB	14AB2	14AB2	14AB2F
zasilanie	Vdc	24	24	24	24	24
pobór	A	3,5	3,5	5	5	5
moc silnika	W	85	85	120	120	120
kondensator		tak	tak	tak	tak	tak
DANE OGÓLNE						
stopień ochrony	IP	44	44	44	44	44
wymiary (L-D-H)	mm			844 - 100 - 104		
waga	kg cad	8,1	9,65	9,3	9,4	9,3
temperatura robocza	°C	-20 + 55	-20 + 55	-20 + 55	-20 + 55	-20 + 55
maksymalna waga bramy	kg	500	500	600	500	300

* Przy optymalnych wymiarach montażowych.
** Podane obecnie cykle dotyczą drzwi bez paneli i temperatury otoczenia 20°C.

AKCESORIA

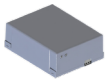
ADFB
Para regulowanych wsporników montażowych przednich
SZT 1

ADRB
Para regulowanych wsporników montażowych tylnych
SZT 1

ADWA
Zestaw do adaptacji silników konkurencji
SZT 1

FCRAY
Mechaniczny ogranicznik zamknięcia
SZT 1

ELS-C
Zamek elektryczny 12 V poziomy. Do 2000 kg
SZT 1



KBP
Bateria do centrali
SZT 1

KITFIXBATT
Zestaw mocowania baterii
SZT 1

KC
Kluczyk odblokowujący z cylindrem
SZT 1

EXRB
Wspornik umożliwiający otwieranie na zewnątrz
SZT 1

STAF032A00
Adapter do wspornika tylnego
SZT 1

550CABL045A00 *
Przewód do Eclipse RG174 50 Ohm + 4 × 0,50 mm² (100m)
SZT 1

14AB2
Centrala sterująca w obudowie do sterowania 2 siłownikami 24Vdc
SZT 1

14AB2F
Centrala sterująca w obudowie do sterowania 2 siłownikami 24Vdc (tylko RAY3024F)
SZT 1

DYL
Programator do centrali 14A, przewód 120 cm
SZT 1

KUBEPRO
Moduł programowania bezprzewodowego
SZT 1

KUBE
Moduł do sterowania automatyką za pomocą smartfona
SZT 1

* zaleca się nie przekraczać długości połączenia 4 m w celu uniknięcia utraty przepływu