

Link do produktu: <https://napedy24.pl/zestaw-do-bram-skrzydlowych-key-rvo-krep2324es-24-v-do-2-3-m-ramie-lamane-p-9348.html>



Zestaw do bram skrzydłowych KEY RÉVO KREP2324ES 24 V do 2,3 m - ramię łamane

DOSTĘPNOŚĆ	DOSTĘPNY
CZAS WYSYŁKI	48 GODZIN
NUMER KATALOGOWY	KREP2324ES
KOD PRODUCENTA	KREP2324ES
PRODUCENT	KEY
PRODUCENT	KEY
KOMPLETACJA	ZESTAW
RODZAJ BRAMY	SKRZYDŁOWA
SZEROKOŚĆ SKRZYDŁA	2,3m
PRĘDKOŚĆ OTWIERANIA	NORMALNA
ENKODER	NIE
WYŁĄCZNIK KRAŃCOWY	MECHANICZNY
ZASILANIE SILNIKA	24V

OPIS PRODUKTU

Zestaw do bram skrzydłowych KREP2324ES KEY o maksymalnej długości skrzydła 2,3 m oraz wadze do 250 kg, silnik 24 Vdc

- centrala ze spowolnieniami
- mechaniczne ograniczniki krańcowe na otwarciu i na zamknięciu

SKŁAD ZESTAWU KEY KREP2324ES:
REP2224

Siłownik RÉVO KEY

2 szt



LUMY

Lampa sygnalizacyjna KEY

1 szt



FT33

Fotokomórki KEY

1 komp



SUB44WR

Pilot KEY 4-kanalowy, biały,
XR kod zmienny 433 MHz

2 szt



WŁAŚCIWOŚCI SIŁOWNIKÓW REVO:

- Jeszcze bardziej kompaktowy rozmiar. Wysokość montażu zaledwie 5 cm od poziomu gruntu.
- Révo łączy zalety systemu oświetlenia z siłownikiem z ramieniem łamanym. Zaprojektowany do bram skrzydłowych wykonanych np. z PCV lub drewna.
- Uproszczona regulacja mechanicznych wyłączników krańcowych.
- Ramię łamane umożliwia instalację RÉVO+ wszędzie tam, gdzie zawias skrzydła bramy jest osadzony głęboko na wąskiej kolumnie (10 cm).
- Bateria (opcja) w centrali.
- Dostępny w dwóch wersjach: z ramieniem łamanym lub z ramieniem ślizgowym zwiększającym kąt otwarcia.
- Idealny dla wąskich słupków i kolumn. Kompaktowy kształt, cicha praca, wykonanie z odlewanego aluminium, odporna na promieniowanie obudowa.
- System rozryglowania jest prosty i intuicyjny. Można wysprzęglić napęd za pomocą pilota Sub



Proste i intuicyjne programowanie i zarządzanie danymi dzięki modułowi bezprzewodowemu KUBE PRO

System podłączonych do sieci urządzeń i technologii IoT, który ułatwia komunikację między urządzeniami za pośrednictwem Bluetooth i Cloud

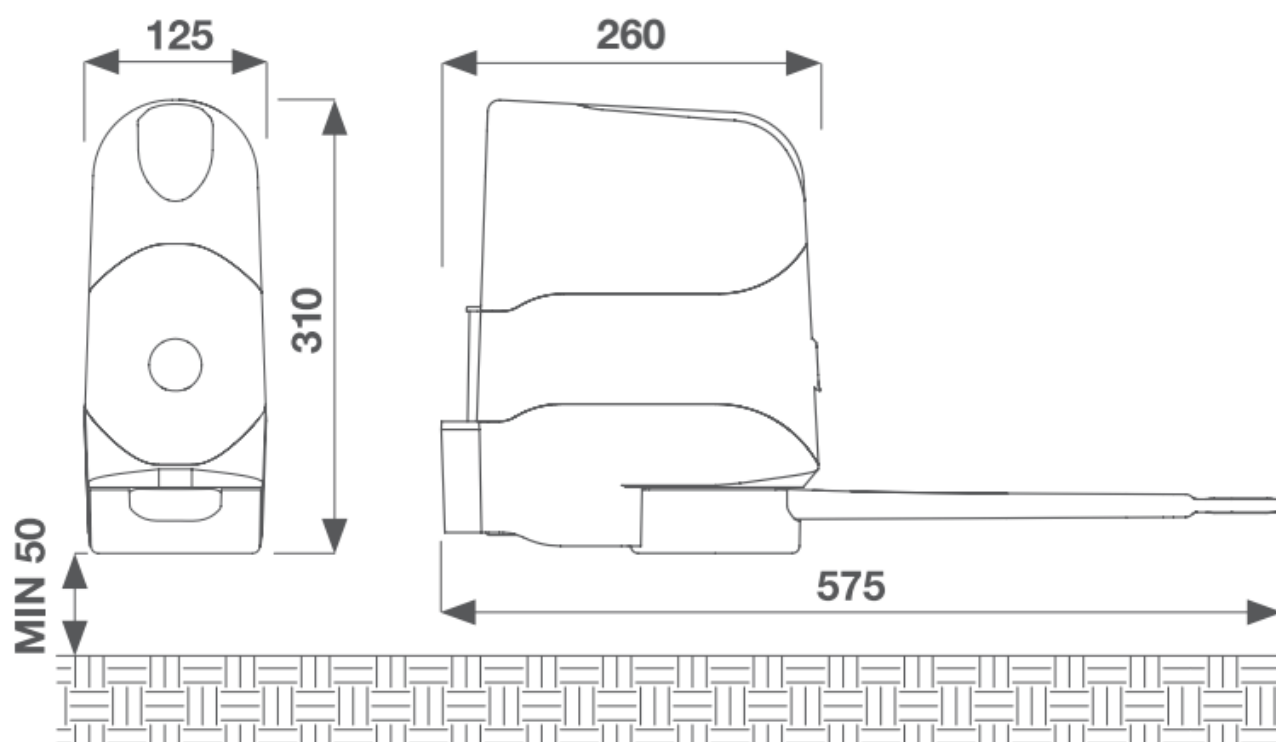
DANE TECHNICZNE

DANE TECHNICZNE SIŁOWNIKA KEY REVO

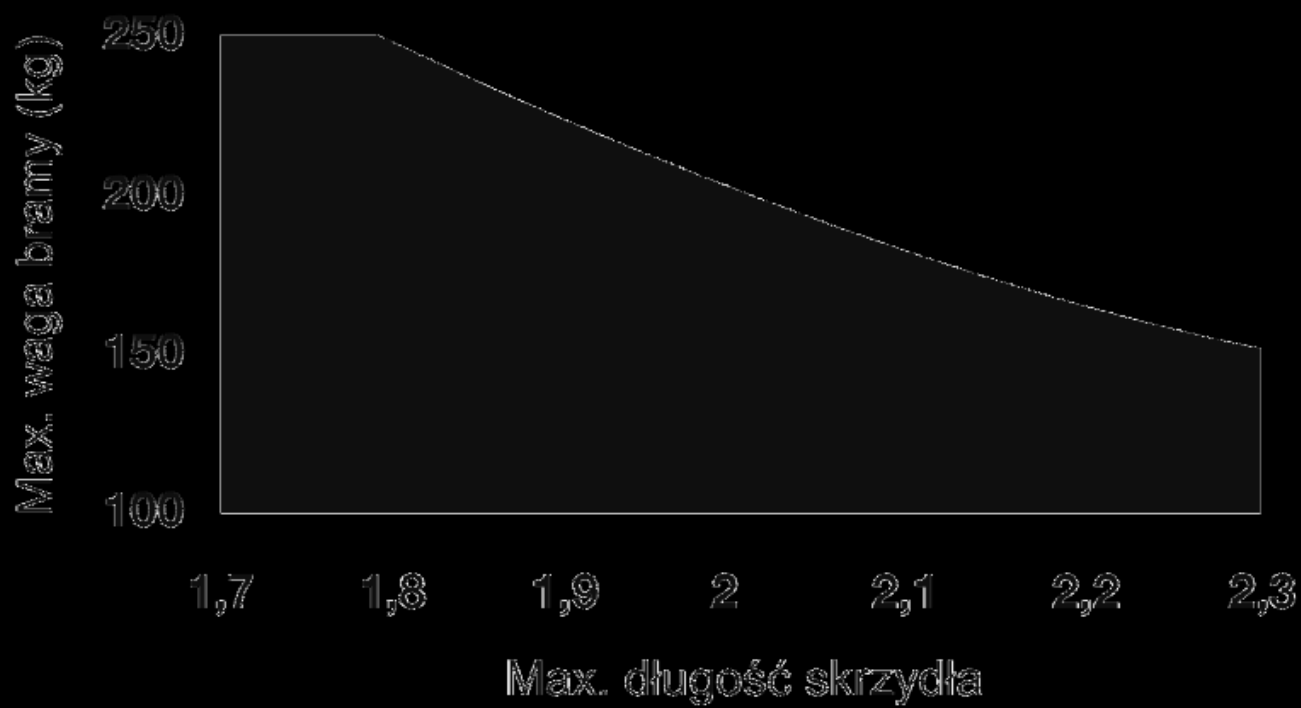
REP2324REP2324S

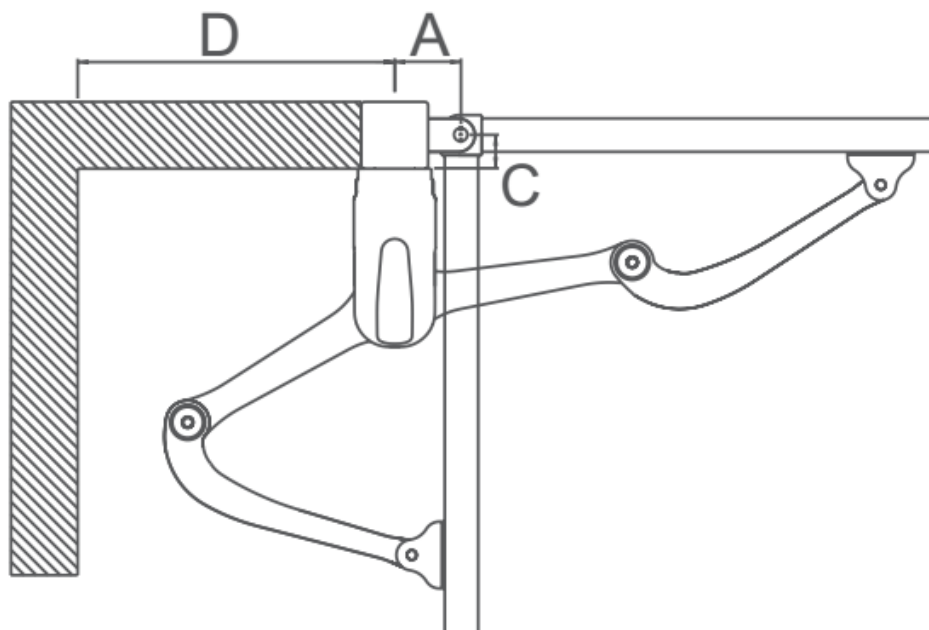
DANE MECHANICZNE		
moment obrotowy	Nm	120
sprawność	%	80
czas otwarcia do 90°	sec	14-20
DANE ELEKTRYCZNE		
centrala sterująca		CT20324
zasilanie	V	23024
pobór	A	0,62
moc silnika	W	11550
DANE OGÓLNE		
stopień ochrony	IP	44
wymiary (L-D-H)	mm	125 - 260 - 310
waga	kg	1310
temperatura robocza	°C	-20 + 55
maksymalna waga bramy	kg	250

WYMIARY



ZASTOSOWANIE





A min	100
C max	200
D min	450

KEY

KEY AUTOMATION

HISTORIA NASZEJ FIRMY

Siedziba firmy Key Automation znajduje się w miejscowości w San Donà di Piave w prowincji Wenecja, w sercu regionu Wenecja Euganejska. Jakość naszych produktów i procesów produkcyjnych ma dla nas znaczenie zasadnicze. Aby utrzymać stałą wysoką jakość naszych produktów, inwestujemy w badania i rozwój i wraz z upływem czasu udoskonalamy i poszerzamy nasze know-how niezbędne dla rozwijania produktu, na wszystkich jego płaszczyznach: od



rozwiązań mechanicznych i elektronicznych, poprzez oprogramowanie IoT, i aż po design

KEY DZISIAJ

Oferujemy szeroką gamę zaawansowanych technicznie rozwiązań, kompletną, łatwą w programowaniu i obsłudze. Aby zapewnić naszym klientom optymalne usługi i produkty o najwyższej jakości, wszystkie nasze produkty są montowane i wszystkie procesy są testowane przez nas w naszym zakładzie produkcyjnym

W 2017 roku otworzyliśmy nowy zakład, co pozwoliło na podwojenie powierzchni produkcyjnej w stosunku do poprzedniej siedziby. W tym nowoczesnym budynku utworzyliśmy strefę końcowego montażu produktu, w której zastosowaliśmy wszystkie nowoczesne metodologie charakterystyczne dla Przemysłu 4.0. Nasze maszyny testujące wykonują kontrolę 100% produkcji wewnętrznej, aby zagwarantować jakość na najwyższym poziomie





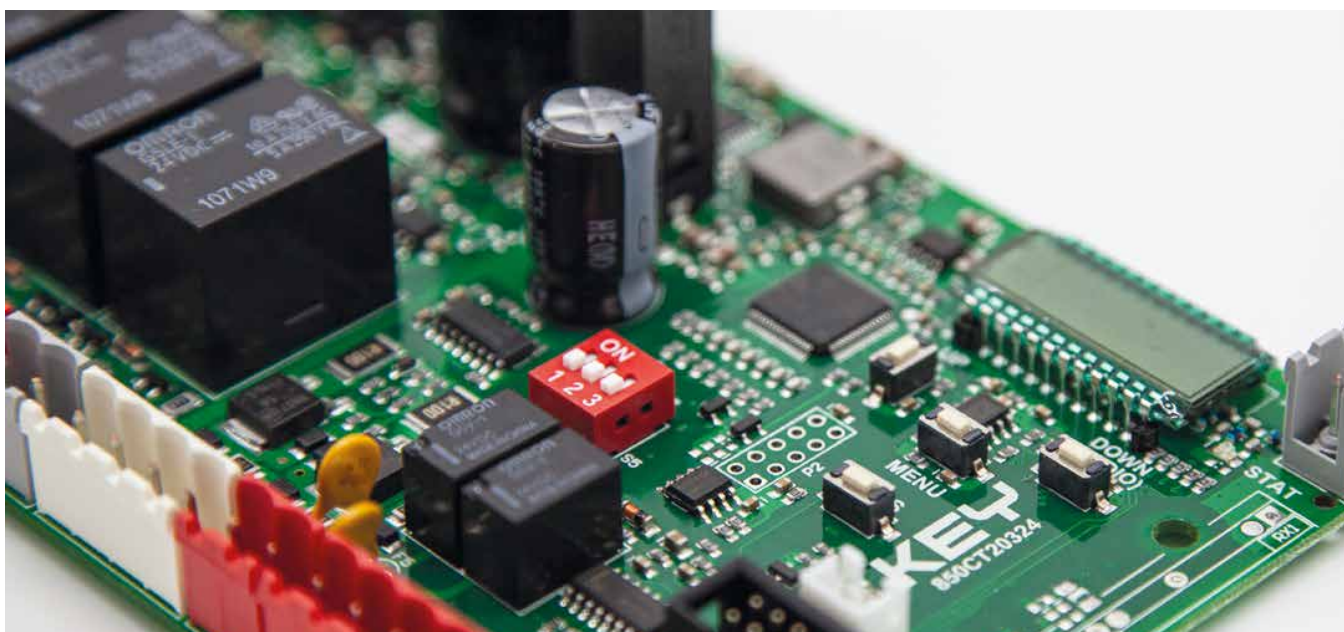
MECHANICZNE

SOLIDNE I TRWAŁE MECHANIZMY

Nasze produkty są realizowane z materiałów o najwyższej jakości. W przypadku zastosowań szczególnie uciążliwych i intensywnych używamy wyłącznie zębatek ze stali lub brązu, wytłaczanych z pojedynczej matrycy, silników elektrycznych z zawyżeniem wymaganej mocy, łożysk kulkowych i wysokowydajnych smarów. Wymiary obudów z odlewu aluminium są dostosowywane tak, aby zapewnić ochronę mechanizmów na długi okres czasu, także przy przypadkowych zdarzeniach. Do wytwarzania elementów z tworzyw sztucznych używamy materiałów szlachetnych, jak **ASA** i **iBYBLEND®**, które pomagają uniknąć żółknięcia i płowienia. Aby przekonać się o jakości naszych rozwiązań mechanicznych, zapraszamy do zważenia jednego z naszych silników i jego porównania z analogicznym produktem konkurencji.







ROZWIĄZANIA ELEKTRONICZNE NAJNOWOCZĘSZNIEJSZA ELEKTRONIKA

Wszystkie rozwiązania elektroniczne są opracowywane wewnętrznie: od projektowania kart, poprzez wybór najbardziej zaawansowanych i najwyższej jakości komponentów, aż po tworzenie stanowisk do testowania produktów, niezbędnych do utrzymania stałego poziomu jakości przy produkcji seryjnej

Oprogramowanie układowe dla mikrokontrolerów jest projektowane i rozwijane w pełni w oparciu o wysokie kompetencje naszych pracowników, aby zapewnić długotrwałą stabilność naszych systemów, ich odporność na oddziaływanie czynników zewnętrznych i łatwość w użyciu zarówno dla fachowców z branży, jak i dla końcowych użytkowników.

Jako jedna z pierwszych firm wprowadziliśmy na rynek system wyposażony w sterowanie zdalne, umożliwiając programowanie, sterowanie i monitorowanie zautomatyzowanych rozwiązań na odległość, poprzez tworzenie kopii zapasowych parametrów w chmurze

Technologie te, jak i te opisane powyżej, są realizowane w 100% w naszym zakładzie produkcyjnym



14A POJEDYNCZA KARTA KONTROLNA DLA WSZYSTKICH ZAUTOMATYZOWANYCH



ROZWIĄZAŃ 24V

Możliwość wyboru i łączenia modułów mocy w zależności od indywidualnych potrzeb

Zarządzanie oświetleniem nocnym o mocy do 20W

Jednakowy tryb programowania dla wszystkich silników

Programowanie przy pomocy modułu bezprzewodowego KUBE PRO

Wskaźnik LED wejść i zabezpieczeń

Wyświetlacz do programowania DYŁ, z możliwością usunięcia w celu ochrony systemu

Kopia zapasowa parametrów instalacyjnych w chmurze



INTERFEJSY APLIKACJI

Dwie APLIKACJE natywne, dostosowane do wymagań profesjonalistów i użytkowników końcowych

KUBEPRO

Interfejs KUBE przeznaczony dla użytkownika końcowego. Umożliwia współdzielenie - nie dostępu, z możliwością ustawienia godzin i dni, za pośrednictwem smartfona, bez konieczności użycia pilota. Dzięki KUBE użytkownik może w dowolnej chwili sprawdzić stan systemu i zmienić jego główne parametry robocze, jak natężenie światła systemu Night Light System

KUBE

Interfejs KUBE PRO przeznaczony dla profesjonalistów, pozwala maksymalnie ułatwić proces konfigurowania instalacji. Specjalnie opracowana Key Cloud pozwala na zbieranie danych z instalacji i tworzenie baz danych klientów,

przeglądanie wykonywanych interwencji i geolokalizację każdego systemu automatyki, gwarantując w ten sposób szybką i skuteczną obsługę, przy zmniejszeniu czasu odpowiedzi na kontakt ze strony klienta



NIGHT LIGHT SYSTEM

Nowe podejście do automatyki bram wjazdowych i garażowych. Teraz to już nie tylko sygnalizacja ruchu bramy, ale także oświetlenie w godzinach nocnych. Night Light System to koncepcja, która łączy komfort automatycznego otwierania bramy z wykorzystaniem oświetlenia LED do podświetlenia wejścia w nocy, niezależnie od działania automatyki

DESIGN

Reprezentuje włoski styl i klasę, łącząc elegancję z technologią wykorzystującą najnowszej generacji materiały i oświetlenie LED. Uwydatnia piękno konstrukcji bramy

BEZPIECZEŃSTWO

Oświetlenie pola widzenia kamer monitoringu zainstalowanych w celu kontrolowania otoczenia domu

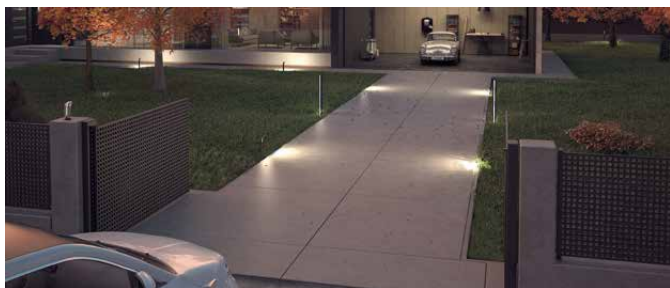
KOMFORT

Określenie szerokości wjazdu podczas godzin nocnych, ułatwienie wejścia i wyjścia z domu

OSZCZĘDNOŚĆ

Zastosowanie diod LED pozwala na znaczne zmniejszenie zużycia prądu w porównaniu do tradycyjnych żarówek, zapewniając dłuższe użytkowanie i jaśniejsze światło *

WYDAJNOŚĆ



Zaprojektowane i wyprodukowane zgodnie z normami UE. Produkty KEY są wydajne, trwałe, odporne na zużycie, oraz niezawodne mechanicznie jak i elektronicznie. Proste w instalacji, łatwe w użytkowaniu, ale co najważniejsze, bezpieczne dla całej rodziny

EGO

SMAKUJ DOTYK PRZEZ FILO LUB RADIOCOMFORT

Kolekcja akcesoriów EGO została zaprojektowana w taki sposób, aby połączyć funkcjonalność w życiu codziennym oraz estetykę

DESIGN

Za sprawą minimalistycznego designu i kształtu, stanowi uniwersalny element, kompatybilny z wieloma systemami elektronicznymi, takimi jak drzwi, bramy automatyczne, rolety i alarmy. Łatwa w montażu, łączy w sobie prostotę użytkowania z elegancją ręcznie szczotkowanej i pomalowanej metalowej podstawy

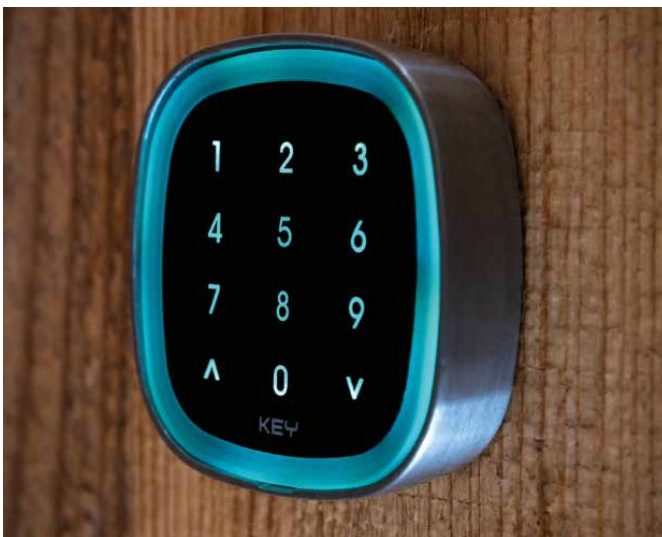
TECHNOLOGIA EGO TOUCH

Nowa radiowa klawiatura dotykowa 433,920 Mhz jest wyposażona we wbudowaną antenę i jest zasilana bateriami litowymi AAA

PRESTAZIONI EGO TOUCH

Podświetlana diodami LED RGB w 7 kolorach do wyboru, tryb energooszczędny, możliwość wyłączenia podświetlenia w ciągu dnia za pomocą czujnika zmierzchu, a tryb wyciszony wyłącza brzęczyk w nocy

WYDAJNOŚĆ PRZEŁĄCZNIKA KLUCZYKOWEGO



Podstawa jest wykonana z ręcznie szczotkowanego i malowanego metalu. Panel przedni, również wykonany z metalu, jest malowany proszkowo i jest wyposażony w specjalne mechaniczne urządzenie antywłamaniowe, które uniemożliwia wyjęcie selektora bez użycia oryginalnego klucza



SŁUPKI KOLUMNOWE

Nowe słupki kolumnowe do fotokomórek, przełączników i klawiatur serii EGO

ZINTEGROWANYM NIGHT LIGHT SYSTEM

Nowa seria słupków kolumnowych EGO integruje urządzenia zabezpieczające z unikatowym oświetleniem Night Light System, zmieniając klasyczną, nieestetyczną kolumnę w wyrefinowaną oprawę oświetleniową

DESIGN

W całości wykonane z aluminium i metalu o dużej grubości, dzięki czemu są solidne, odporne na warunki atmosferyczne i trwałe

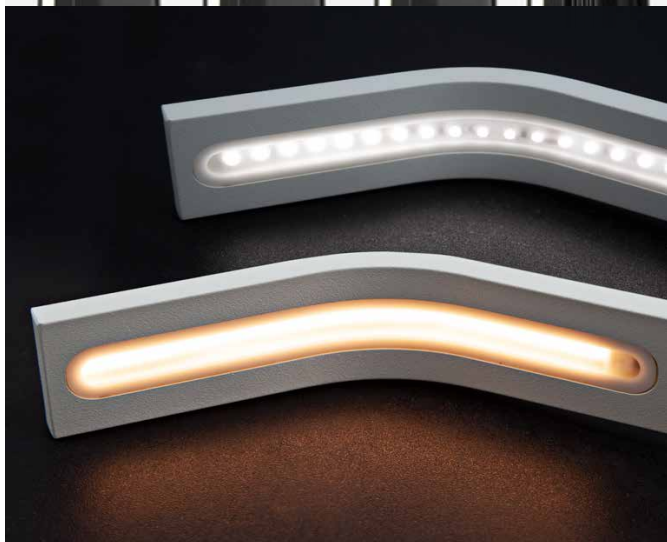
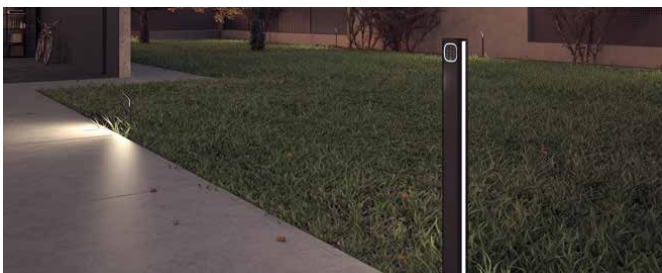
ZGODNOŚĆ

Można w nich zainstalować szeroką gamę akcesoriów: fotokomórki z serii FT23, 43 i 43B, przełącznik

kluczykowy i klawiatury dotykowe z linii EGO. Akcesoria te idealnie integrują się z głównym korpusem kolumn, a jednocześnie wykorzystują zalety automatycznego Night Light System - nocne oświetlenie podjazdu jest zapewnione

WIELOFUNKCYJNY DESIGN

Kolumny są w pełni modułowe: mogą być zastosowane jako wspornik do akcesoriów zabezpieczających, oprawa oświetleniowa do użytku zewnętrznego, a także mogą łączyć obie te funkcje (złożony wniosek patentowy)



OŚWIETLENIE LED NOWEJ GENERACJI NOWE ZINTEGROWANE PASKI LED

DESIGN

Nowe ciągłe i jednolite paski LED zwiększają naturalność kolorów i oświetlanych obiektów

OSTROŚĆ

Paski LED o wskaźniku oddawania barw (CRI) >90, gwarantują wierne odwzorowanie kolorów, także na zewnątrz budynku, oraz wysoki poziom oświetlenia. Dzięki zastosowaniu współczynnika CRI 90, uzyskano wskaźnik oddawania

czerwieni R9 wynoszący ≥ 50 , zgodnie z wymaganiami jakości kolorów określonymi w WELL Building Standards v1, co przekłada się na większą efektywność energetyczną

KOMPATYBILNOŚĆ

Nowe diody LED są wstecznie kompatybilne i można je zastąpić poprzednimi wersjami we wszystkich produktach KEY

STOPIEŃ OCHRONY

Zwiększenie odporności na czynniki atmosferyczne i osiągnięcie stopnia ochrony IP65, zapewnia pełną ochronę przed przenikaniem ciał stałych i ciekłych (krople, opary, odpryski i strumienie wody)



CENTRAŁKI STERUJĄCE CT10324 I CT20324

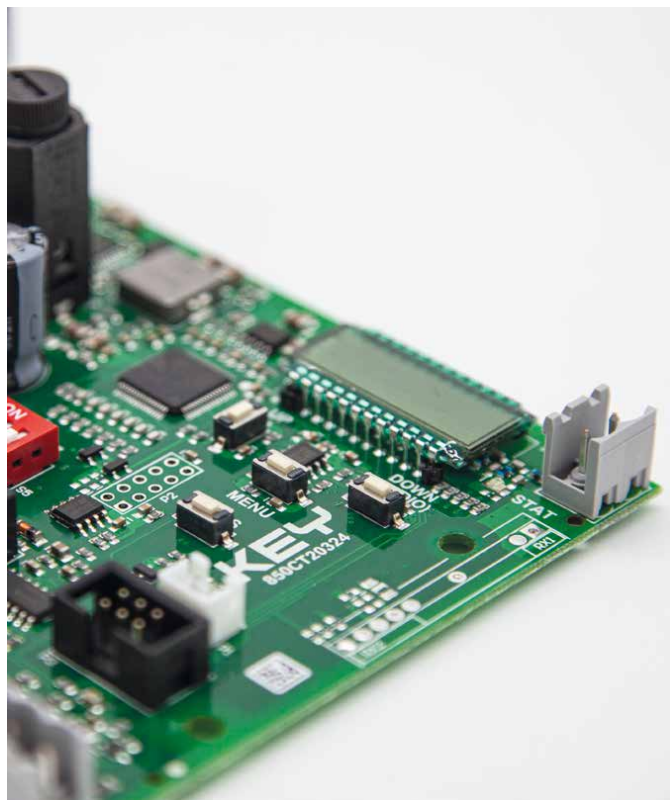
UŁATWIONE

PROGRAMOWANIE

Centrałki sterujące 20324 i 10324 o ulepszonej i ujednoliconej logice programowania z inwersją ruchu realizowaną przez oprogramowanie

ŁATWOŚĆ CZYTANIA

Nowy 5-znakowy/16-segmentowy wyświetlacz zapewnia naturalne czytanie i bardziej intuicyjne używanie



TECHNOLOGIA

Możliwość programowania opcjonalnego przy pomocy modułu bezprzewodowego KUBE PRO. Otwieranie i zamykanie przy pomocy aplikacji i modułu KUBE (od wersji FW 2.0)

CZUJNIK POŁOŻENIA

Ulepszone wykrywanie położenia realizowane przez oprogramowanie, bez konieczności użycia fizycznego enkodera

STOPIEŃ OCHRONY

Centrala została umieszczona w całości w obudowie, aby zwiększyć ochronę przed oddziaływaniem czynników atmosferycznych

ENKODER

Diagnostyczna dioda LED do wykrywania nieprawidłowości działania fizycznego enkodera (CT10324)

OSZCZĘDNOŚĆ ENERGII

Zaprojektowane tak, aby umożliwić zainstalowanie modułu oszczędzania energii w trybie stand-by (2024)

BEZPIECZEŃSTWO

Wyłączanie zabezpieczeń za pomocą przełącznika dip

PLUS

W zestawie transformator o mocy 250 W (CT20324E w obudowie

*Night Light System: na przykładzie automatyki do bram dwuskrzydłowych (Ray, Révo+), z trzema kurtynowymi światłami o średniej i dużej mocy, świeceniu ciągłym przez 12 h na dobę, w ciągu roku koszt zużycia energii wyniósł 0,21 euro/Kw (średnia cena za użytkowanie w domu)

MONTAŻ

Istnieje możliwość montażu urządzenia przez profesjonalnego instalatora produktów **KEY**.

W przypadku chęci poznania szczegółów montażu prosimy o kontakt z naszym biurem handlowym:

tel. +48 797108180

