

Karta produktu: WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0
STANDARD 45x35, STAL NIERDZEWNA+CZARNY
[ZESTAW Z KARTĄ]

NOVET



Indeks: 8MK2845352555[ZESTAW]

Klasyfikacja wg normy EN 15684:2012

1 6 0 4 A F 3 0

Producent:	ISEO
Wykończenie:	Stal nierdzewna + czarny
Materiał:	Mosiądz
Do drzwi:	Z kontrolą dostępu
Klasa IP:	66 / 67 / 68 / 69
Rodzaj wkładki:	Dwustronna
Typ wkładki:	Z gałką
Kontrola dostępu:	Jednostronna
Gałka elektroniczna:	Od strony wymiaru D
Typ klucza:	Elektroniczny
Wymiar C (mm):	45
Wymiar D (mm):	35
Wymiar L (mm):	80
Zabezpieczenie klucza elektronicznego:	Klasa F
Zarządzanie systemem:	Klasa 3
Zabezpieczenie przed wyłamaniem:	Tak
Zabezpieczenie przeciwprzewierceniowe:	W korpusie i w bębnie

Opakowanie zawiera wkładkę w wybranym rozmiarze, baterię, śrubę mocującą, klucz imbusowy 2 mm, instrukcję montażu oraz zestaw kart Master.

Warianty produktu

Indeks	Wymiar C (mm):	Wymiar D (mm):	Kontrola dostępu:	Cena
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 45x35, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2845352555[ZESTAW]	45	35	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 30x30, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2830302555[ZESTAW]	30	30	Jednostronna	1 957,66 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 30x35, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2830352555[ZESTAW]	30	35	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%

Przedstawione informacje nie stanowią oferty handlowej w rozumieniu art.66 §1 Kodeksu Cywilnego. Ze względu na ciągle poszerzanie asortymentu niektóre informacje mogą być nieaktualne. NOVET Spółka z o.o. zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian oraz poprawiania treści udostępnianych w serwisie www.novet.eu w każdym czasie i w dowolnym zakresie bez wcześniejszego powiadomienia użytkowników. Kolory mają charakter orientacyjny i ze względu na technologię reprodukcji mogą się one różnić od rzeczywistych kolorów produktu.

Indeks	Wymiar C (mm):	Wymiar D (mm):	Kontrola dostępu:	Cena
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 30x40, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2830402555[ZESTAW]	30	40	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 30x45, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2830452555[ZESTAW]	30	45	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 30x50, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2830502555[ZESTAW]	30	50	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 30x55, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2830552555[ZESTAW]	30	55	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 30x60, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2830602555[ZESTAW]	30	60	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 30x65, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2830652555[ZESTAW]	30	65	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 30x70, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2830702555[ZESTAW]	30	70	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 30x75, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2830752555[ZESTAW]	30	75	Jednostronna	2 095,10 zł VAT 23%

Przedstawione informacje nie stanowią oferty handlowej w rozumieniu art.66 §1 Kodeksu Cywilnego. Ze względu na ciągle poszerzanie asortymentu niektóre informacje mogą być nieaktualne. NOVET Spółka z o.o. zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian oraz poprawiania treści udostępnianych w serwisie www.novet.eu w każdym czasie i w dowolnym zakresie bez wcześniejszego powiadomienia użytkowników. Kolory mają charakter orientacyjny i ze względu na technologię reprodukcji mogą się one różnić od rzeczywistych kolorów produktu.

Indeks	Wymiar C (mm):	Wymiar D (mm):	Kontrola dostępu:	Cena
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 30x80, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2830802555[ZESTAW]	30	80	Jednostronna	2 095,10 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 30x85, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2830852555[ZESTAW]	30	85	Jednostronna	2 095,10 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 30x90, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2830902555[ZESTAW]	30	90	Jednostronna	2 095,10 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 35x30, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2835302555[ZESTAW]	35	30	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 35x35, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2835352555[ZESTAW]	35	35	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 35x40, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2835402555[ZESTAW]	35	40	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 35x45, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2835452555[ZESTAW]	35	45	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 35x50, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2835502555[ZESTAW]	35	50	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%

Przedstawione informacje nie stanowią oferty handlowej w rozumieniu art.66 §1 Kodeksu Cywilnego. Ze względu na ciągle poszerzanie asortymentu niektóre informacje mogą być nieaktualne. NOVET Spółka z o.o. zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian oraz poprawiania treści udostępnianych w serwisie www.novet.eu w każdym czasie i w dowolnym zakresie bez wcześniejszego powiadomienia użytkowników. Kolory mają charakter orientacyjny i ze względu na technologię reprodukcji mogą się one różnić od rzeczywistych kolorów produktu.

Indeks	Wymiar C (mm):	Wymiar D (mm):	Kontrola dostępu:	Cena
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 35x55, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2835552555[ZESTAW]	35	55	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 35x60, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2835602555[ZESTAW]	35	60	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 35x65, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2835652555[ZESTAW]	35	65	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 35x70, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2835702555[ZESTAW]	35	70	Jednostronna	2 095,10 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 35x75, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2835752555[ZESTAW]	35	75	Jednostronna	2 095,10 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 35x80, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2835802555[ZESTAW]	35	80	Jednostronna	2 095,10 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 40x30, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2840302555[ZESTAW]	40	30	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 40x35, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2840352555[ZESTAW]	40	35	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%

Przedstawione informacje nie stanowią oferty handlowej w rozumieniu art.66 §1 Kodeksu Cywilnego. Ze względu na ciągle poszerzanie asortymentu niektóre informacje mogą być nieaktualne. NOVET Spółka z o.o. zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian oraz poprawiania treści udostępnianych w serwisie www.novet.eu w każdym czasie i w dowolnym zakresie bez wcześniejszego powiadomienia użytkowników. Kolory mają charakter orientacyjny i ze względu na technologię reprodukcji mogą się one różnić od rzeczywistych kolorów produktu.

Indeks	Wymiar C (mm):	Wymiar D (mm):	Kontrola dostępu:	Cena
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 40x40, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2840402555[ZESTAW]	40	40	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 40x45, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2840452555[ZESTAW]	40	45	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 40x50, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2840502555[ZESTAW]	40	50	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 40x55, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2840552555[ZESTAW]	40	55	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 40x60, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2840602555[ZESTAW]	40	60	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 40x65, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2840652555[ZESTAW]	40	65	Jednostronna	2 095,10 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 40x70, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2840702555[ZESTAW]	40	70	Jednostronna	2 095,10 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 45x30, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2845302555[ZESTAW]	45	30	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%

Przedstawione informacje nie stanowią oferty handlowej w rozumieniu art.66 §1 Kodeksu Cywilnego. Ze względu na ciągle poszerzanie asortymentu niektóre informacje mogą być nieaktualne. NOVET Spółka z o.o. zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian oraz poprawiania treści udostępnianych w serwisie www.novet.eu w każdym czasie i w dowolnym zakresie bez wcześniejszego powiadomienia użytkowników. Kolory mają charakter orientacyjny i ze względu na technologię reprodukcji mogą się one różnić od rzeczywistych kolorów produktu.

Indeks	Wymiar C (mm):	Wymiar D (mm):	Kontrola dostępu:	Cena
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 45x40, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2845402555[ZESTAW]	45	40	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 45x45, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2845452555[ZESTAW]	45	45	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 45x50, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2845502555[ZESTAW]	45	50	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 45x55, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2845552555[ZESTAW]	45	55	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 45x60, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2845602555[ZESTAW]	45	60	Jednostronna	2 095,10 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 45x65, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2845652555[ZESTAW]	45	65	Jednostronna	2 095,10 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 50x30, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2850302555[ZESTAW]	50	30	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 50x35, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2850352555[ZESTAW]	50	35	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%

Przedstawione informacje nie stanowią oferty handlowej w rozumieniu art.66 §1 Kodeksu Cywilnego. Ze względu na ciągle poszerzanie asortymentu niektóre informacje mogą być nieaktualne. NOVET Spółka z o.o. zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian oraz poprawiania treści udostępnianych w serwisie www.novet.eu w każdym czasie i w dowolnym zakresie bez wcześniejszego powiadomienia użytkowników. Kolory mają charakter orientacyjny i ze względu na technologię reprodukcji mogą się one różnić od rzeczywistych kolorów produktu.

Indeks	Wymiar C (mm):	Wymiar D (mm):	Kontrola dostępu:	Cena
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 50x45, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2850452555[ZESTAW]	50	45	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 50x50, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2850502555[ZESTAW]	50	50	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 50x55, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2850552555[ZESTAW]	50	55	Jednostronna	2 095,10 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 50x60, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2850602555[ZESTAW]	50	60	Jednostronna	2 095,10 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 50x65, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2850652555[ZESTAW]	50	65	Jednostronna	2 095,10 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 50x70, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2850702555[ZESTAW]	50	70	Jednostronna	2 095,10 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 55x35, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2855352555[ZESTAW]	55	35	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 55x40, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2855402555[ZESTAW]	55	40	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%

Przedstawione informacje nie stanowią oferty handlowej w rozumieniu art.66 §1 Kodeksu Cywilnego. Ze względu na ciągle poszerzanie asortymentu niektóre informacje mogą być nieaktualne. NOVET Spółka z o.o. zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian oraz poprawiania treści udostępnianych w serwisie www.novet.eu w każdym czasie i w dowolnym zakresie bez wcześniejszego powiadomienia użytkowników. Kolory mają charakter orientacyjny i ze względu na technologię reprodukcji mogą się one różnić od rzeczywistych kolorów produktu.

Indeks	Wymiar C (mm):	Wymiar D (mm):	Kontrola dostępu:	Cena
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 55x45, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2855452555[ZESTAW]	55	45	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 55x50, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2855502555[ZESTAW]	55	50	Jednostronna	2 095,10 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 55x55, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2855552555[ZESTAW]	55	55	Jednostronna	2 095,10 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 55x60, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2855602555[ZESTAW]	55	60	Jednostronna	2 095,10 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 60x30, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2860302555[ZESTAW]	60	30	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 60x35, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2860352555[ZESTAW]	60	35	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%
WKŁADKA LIBRA LE60 SMART 2.0 STANDARD 60x40, STAL NIERDZEWNA+CZARNY [ZESTAW Z KARTĄ] 8MK2860402555[ZESTAW]	60	40	Jednostronna	2 027,27 zł VAT 23%

Opis produktu

Przedstawione informacje nie stanowią oferty handlowej w rozumieniu art.66 §1 Kodeksu Cywilnego. Ze względu na ciągle poszerzanie asortymentu niektóre informacje mogą być nieaktualne. NOVET Spółka z o.o. zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian oraz poprawiania treści udostępnianych w serwisie www.novet.eu w każdym czasie i w dowolnym zakresie bez wcześniejszego powiadomienia użytkowników. Kolory mają charakter orientacyjny i ze względu na technologię reprodukcji mogą się one różnić od rzeczywistych kolorów produktu.



Libra LE60 Smart 2.0 to sterowana elektronicznie wkładka bębnekowa z czytnikiem RFID 13,56 MHz ISO 14443 A/B i modułem Bluetooth 5.0 dedykowana do zastosowania w drzwiach z kontrolą dostępu. Jest zasilana za pomocą baterii i obsługiwana przy użyciu urządzeń mobilnych z oprogramowaniem Argo i/lub kart zbliżeniowych MIFARE Classic, MIFARE Plus oraz MIFARE DesFire. W opakowaniu znajduje się wkładka w wybranym rozmiarze, dedykowana bateria, śruba mocująca, klucz imbusowy 2 mm, instrukcja montażu oraz zestaw kart Master, które umożliwiają programowanie wkładki.

Wymiary wkładki

Czym charakteryzuje się wersja Standard?

Wkładka **Libra LE60 Smart 2.0** w wersji Standard posiada moduł elektroniczny wraz z gałką ozdobną w kolorze czarnym od strony wymiaru D. Z drugiej strony posiada klasyczną gałkę mechaniczną ze stali nierdzewnej.

Ile wynoszą wymiary C i D?

W przypadku tej konkretnej wkładki Libra LE60 Smart 2.0 Standard **wymiar C** (od strony gałki mechanicznej) wynosi 45 mm, a **wymiar D** (od strony gałki elektronicznej) jest równy 35 mm. Znajomość obu wartości jest kluczowa dla właściwego montażu wkładki na drzwiach. W celu wykonania pomiarów w prawidłowy sposób, najlepiej skorzystać z suwmiarki.

Kompatybilność z zamkami wpuszczanymi

Przedstawione informacje nie stanowią oferty handlowej w rozumieniu art.66 §1 Kodeksu Cywilnego. Ze względu na ciągle poszerzanie asortymentu niektóre informacje mogą być nieaktualne. NOVET Spółka z o.o. zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian oraz poprawiania treści udostępnianych w serwisie www.novet.eu w każdym czasie i w dowolnym zakresie bez wcześniejszego powiadomienia użytkowników. Kolory mają charakter orientacyjny i ze względu na technologię reprodukcji mogą się one różnić od rzeczywistych kolorów produktu.

Wkładka **Libra LE60 Smart 2.0 Standard** jest kompatybilna z większością mechanicznych zamków wpuszczanych zgodnych z profilem europejskiej wkładki bębnekowej (EN 1303). W efekcie jest bardzo funkcjonalna, a jej instalację można przeprowadzić zarówno w nowych jak i istniejących już drzwiach.

Zastosowanie

Wkładka Libra LE60 Smart 2.0 jest odpowiednia do zastosowania w **systemach kontroli dostępu** w domach i mieszkaniach oraz w obiektach użyteczności publicznej, gabinetach, apartamentach na wynajem itp. Może być stosowana zarówno w drzwiach wewnętrznych, jak i zewnętrznych. Obudowa gałki elektronicznej zgodność z klasą IP66/IP67/IP68/IP69 co oznacza bardzo wysoką wodoszczelność i pyłoszczelność.

Brak konieczności stosowania okablowania

Wkładka czerpie **zasilanie z wewnętrznej baterii**, co wyklucza konieczność kładzenia kabli czy doprowadzania zasilania z gniazdka. Zastosowane rozwiązanie ułatwia i przyspiesza proces instalacji. Brak konieczności stosowania okablowania obniża takie koszty montażu, zwłaszcza w przypadku większych obiektów, w których konieczne jest zastosowanie dużej ilości wkładek.

Kompatybilność z zamkami mechanicznymi

Wkładka Libra LE60 Smart 2.0 jest **kompatybilna z większością mechanicznych zamków wpuszczanych** zgodnych z profilem europejskiej wkładki bębnekowej (EN 1303). W efekcie jest bardzo funkcjonalna, a jej instalację można przeprowadzić zarówno w nowych jak i istniejących już drzwiach.



Sposób działania

Sterowanie pracą wkładki

Wkładka może być obsługiwana za pomocą:

- **smartfona z systemem operacyjnym Android / iOS**, włączoną obsługą Bluetooth oraz zainstalowaną dedykowaną aplikacją;
- **smartwatcha Apple Watch**;
- **karty zbliżeniowej**, opaski / breloka / pastylki RFID.

W przypadku smartfona z systemem iOS możliwe jest sterowanie pracą wkładki poprzez komendę głosową. Ponadto dzięki wbudowanemu kalendarzowi i zegarowi czasu rzeczywistego, wkładkę można zaprogramować czasowo. Istnieje także możliwość ustawienia ciągłego dostępu do pomieszczenia w określonym przedziale czasowym (tzw. tryb biurowy), bez dodatkowego zużycia energii przez baterię.

Administrator ma możliwość przyznawania i modyfikowania poświadczeń zależnie od potrzeb i preferencji. Może również unieważnić dane poświadczenie jeśli uzna, że dany użytkownik naruszył obowiązujące zasady lub nie potrzebuje już dostępu do danego budynku czy pomieszczenia. Dodatkowo administrator posiada wgląd w historię obejmującą 1000 ostatnich zdarzeń na danych drzwiach.

Wygodne w obsłudze oprogramowanie

Intuicyjna obsługa oraz polskojęzyczny interfejs sprawia, że korzystanie z oprogramowania Argo nie stanowi żadnego problemu nawet dla osób, które wcześniej nie miały styczności z tego rodzaju systemami. Elastyczność w zarządzaniu dostępem oraz możliwość obsługi za pomocą wielu rodzajów poświadczeń sprawia, że wkładka **Libra LE60 Smart 2.0 Standard** stanowi jedno z najlepszych i najwygodniejszych rozwiązań w drzwiach z kontrolą dostępu.

Modułowa budowa

Elementy metalowe i kompozytowe

Wkładka jest wytwarzana z materiałów metalowych i kompozytowych.

Składa się z następujących elementów:

- zewnętrznej gałki elektronicznej;
- wewnętrznej gałki mechanicznej;
- mechanicznego korpusu wkładki bębnekowej.

Możliwość tworzenia różnych konfiguracji

Modułowa budowa wkładki **Libra LE60 Smart 2.0 Standard** pozwala na tworzenie różnych konfiguracji, co zwalnia z konieczności posiadania wielu elementów w magazynie i umożliwia szybkie reagowanie na potrzeby rynku. Część metalowa gałki elektronicznej występuje w wykończeniu stal nierdzewna matowa, natomiast części plastikowe dostępne są w kolorze czarnym błyszczącym. Z kolei mechaniczny korpus wkładki wykonany jest z mosiądzu i posiada wykończenie niklowane matowe.



Oszczędna i wydajna bateria

Wymiana baterii we wkładce Libra LE60 Smart 2.0

Wkładka bębnekowa **Libra LE60 Smart 2.0 Standard** czerpie zasilanie z wewnętrznej baterii, co wyklucza konieczność korzystania z zewnętrznego okablowania.

Dostarczana wraz z wkładką bateria litowa **FDK CR17335EF 3V** umożliwia prawidłową pracę wkładki w temperaturze od -20°C do $+70^{\circ}\text{C}$. Żywotność baterii wynosi do 2 lat przy założeniu, że drzwi będą otwierane 20 razy dziennie w temperaturze $+20^{\circ}\text{C}$.

Sposób wymiany baterii we wkładce prezentuje zamieszczona obok grafika. Poziom naładowania baterii jest sygnalizowany podobnie jak status pracy wkładki, która oprócz diody LED została również wyposażona w brzęczyk.

Oprócz baterii FDK CR17335EF 3V, firma ISEO rekomenduje stosowanie we wkładkach Libra LE60 następujących rodzajów baterii:

- **VARTA CR123A,**
- **ENERGIZER 123,**
- **PANASONIC POWER PHOTO CR123A,**
- **DURACELL CR123.**

Należy jednak zaznaczyć, że gwarantują one poprawną pracę wkładki w temperaturach od 0°C do $+70^{\circ}\text{C}$. Dlatego też należy mieć na uwadze, aby w przypadku zastosowania wymienionych powyżej modeli wkładka znajdowała się w pomieszczeniu, w którym temperatury nie spadają poniżej zera stopni.

Narzędzie do wymiany baterii

W celu zdjęcia osłony gałki elektronicznej podczas wymiany baterii, należy użyć dedykowanego narzędzia, które jest dostępne na osobne zamówienie.

Marka ISEO

ISEO to znany na całym świecie producent zamknięć ewakuacyjnych, wkładek, zamków, zamykaczy oraz urządzeń kontroli dostępu. Firma została założona ponad pięćdziesiąt lat temu na terenie Włoch. Początkowo koncentrowała swoją działalność na terenie Europy, ale pod koniec ubiegłego wieku rozpoczęła swoją ekspansję także na inne kontynenty. Obecnie posiada oddziały na Bliskim Wschodzie, w Malezji, Chinach, Republice Południowej Afryki, a także w Kolumbii i Peru.

