

LEDIX – funkcjonalność i elegancja w oświetlaniu ciągów komunikacyjnych

Inteligentne oświetlenie LED LEDIX dostępne na rynku od kilku lat jest doskonałym rozwiązaniem dla osób poszukujących atrakcyjnego, a zarazem funkcjonalnego sposobu oświetlenia schodów, ciągów komunikacyjnych, ścian, elewacji itp.



Do urządzeń LEDIX należy osiem rodzajów opraw zróznicowanych pod względem wzornictwa. Wszystkie oprawy dostępne są w kilku kolorach obudowy: aluminium, stal nierdzewna, grafit, stare złoto, biel i czerń. Oprawy LEDIX to także możliwość wyboru barwy oświetlenia. Ze względu na realizację rozbudowanej funkcjonalności oprawy inteligentnego oświetlenia LEDIX podzielić można na oprawy z czujnikiem ruchu i zmierniczu, podtrzymaniem akumulatorowym, odbiornikiem radiowym oraz radiowym sterownikiem RGB.

OPRAWY Z WBUDOWANYM CZUJNIKIEM RUCHU I ZMIERZCHU

W ten czujnik wyposażone zostały oprawy: MOZA, MUNA, RUBI, NAVI (zasilanie: 14 V DC i 230 V AC, bez diod RGB). Oprawy przeznaczone są do montażu w puszkach instalacyjnych Ø60 mm. Czujnik ruchu oparty jest o element typu PIR i umożliwia załączanie oprawy po wykryciu ruchu w strefie detekcji urządzenia. Po opuszczeniu strefy detekcji oświetlenie pozostaje załączone przez czas od 2 do 35 sekund.

Wyłącznik zmierniczowy umożliwia załączenie oprawy tylko przy określonym natężeniu oświetlenia.

OPRAWY WYPOSAŻONE W PODTRZYMANIE AKUMULATOROWE

Wbudowany akumulator NiMh posiadają wybrane oprawy MOZA, MUNA, TIMO, RUBI i NAVI (w wersji napięciowej 14 V DC). Dzięki podtrzymaniu oświetlenie może pozostać włączone i oświetlać ciągi komunikacyjne nawet przez około 1,5 godziny po zaniku napięcia zasilającego.

OPRAWY Z WBUDOWANYM ODBIORNIKIEM RADIOWYM

Wybrane oprawy MOZA, MUNA, TIMO, RUBI, NAVI (w wersjach napięciowych 14 V DC i 230 V AC, bez diod RGB) mają wbudowany odbiornik radiowy. Dzięki tej opcji możliwe jest sterowanie oprawami bez konieczności prowadzenia dodatkowego okablowania pod przełączniki. Oprawy współpracują z szeroką gamą nadajników bezprzewodowego systemu EXTA FREE m.in.: nadajnikami naściennymi, przenośnymi pilotami, nadajnikami modułowymi, a także radiowymi czujnikami ruchu.

OPRAWY Z WBUDOWANYM RADIOWYM STEROWNIKIEM RGB

Radiowy sterownik RGB wbudowany został w następujące typy opraw: MOZA, MUNA, TIMO, RUBI, NAVI (w wersji napięciowej 14 V DC i 230 V AC, z diodami RGB). Oprawy te podobnie jak oprawy z wbudowanym odbiornikiem radiowym mogą współpracować z wybranymi nadajnikami EXTA FREE, a ponadto z dedykowanym pilotem dotykowym P-260. Funkcjonalność zależy od typu nadajnika współpracującego z oprawą. Pilot P-260 umożliwia załączanie / wyłączanie oprawy, zmianę natężenia oświetlenia (rozjaśnianie / ściemnianie) oraz płynny wybór barwy światła oraz temperaturę barwy białej z poziomu pola dotykowego.

ŁATWY MONTAŻ, BĘZPIECZEŃSTWO UŻYTKOWANIA

Oprawy LEDIX mogą być zasilane napięciem 14 V DC, 230 V AC lub za pomocą zestawu fotowoltaicznego. Oprawy są dostępne w wersji przeznaczonej do montażu natynkowego oraz podtynkowego. Urządzenia serii LEDIX posiadają IP20, IP44 lub IP56, dzięki czemu oprawy mogą być stosowane w pomieszczeniach, które narażone są na wilgoć, a także mogą służyć do tworzenia niestandardowych podświetleń elewacji budynków, ogrodów, aranżacji altan ogrodowych itp. ●

ledix

Zamel Sp. z o. o.
ul. Zielona 27 43-200 Pszczyna
tel. 32 210 46 65
e-mail: ledix@ledix.pl
www.ledix.pl