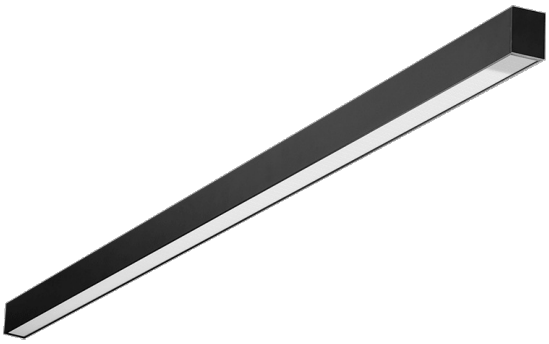
BARIS 40 LED N RCR 4450LM PRM I KL. IP20 1470MM 940 31W CZARNY

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	279621
Stopień szczelności:	IP20
Odporność na uderzenia:	IK06
Moc znamionowa oprawy [W]*:	31
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	4450
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	90
SDCM:	3
Klasa energetyczna:	D
Kolor korpusu:	czarny

CHARAKTERYSTYKA

BARIS 40 LED RCR to smukła oprawa o bardzo wąskim przekroju poprzecznym, przeznaczona do montażu natynkowego lub zwieszanego. Korpus wykonany z profilu aluminiowego dostępny jest w wersji anodowanej w kolorze szarym lub malowanej na biało albo czarno. Inne kolory oferowane są na zapytanie. Do wyboru pozostaje klosz opalizowany lub pryzmatyczny. Czujnik ruchu RCR z funkcją Corridor Standard automatycznie steruje pracą oprawy. Po wykryciu ruchu uruchamia pełne świecenie, uwzględniając ustawiony próg natężenia światła w otoczeniu. Po ustaniu ruchu oprawa utrzymuje poziom 100% przez zadany czas, a następnie, zależnie od ustawień, przechodzi na poziom czuwania 10% lub 30%. Regulacja obejmuje obszar detekcji, próg światła dziennego oraz czasy podtrzymania i czuwania. Obniżenie jasności w okresach braku ruchu pomaga ograniczyć zużycie energii.
System zwieszania ułatwia montaż oraz regulację wysokości zawieszenia. Wersje zwieszane dostarczane są z zawiesiami o długości 1,2 m oraz puszką w zestawie.

ZASTOSOWANIE

BARIS 40 LED RCR jest przeznaczony do oświetlenia ogólnego wnętrz o zmiennym natężeniu ruchu. Sprawdza się przede wszystkim w korytarzach, ciągach komunikacyjnych, klatkach schodowych oraz strefach wejściowych. Znajduje zastosowanie w biurowcach, hotelach, budynkach mieszkalnych i obiektach użyteczności publicznej, szczególnie w przestrzeniach użytkowanych okresowo.

BARIS 40 LED N RCR 4450LM PRM I KL. IP20 1470MM 940 31W CZARNY

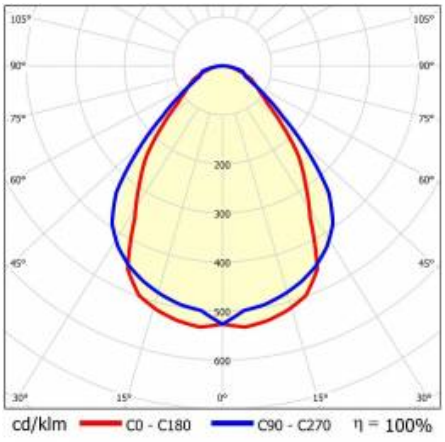
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	279621
Źródło światła:	LED
Moc znamionowa oprawy [W]:	31
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240
Częstotliwość [Hz]:	50-60
Strumień świetlny oprawy [lm]:	4450
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	144
Klasa energetyczna:	D
Klasa ochronności:	I
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	90
SDCM:	3
Żywotność LED L70B50 [h]:	150000
Żywotność LED L80B10 [h]:	100000
Żywotność LED L90B10 [h]:	50000
Materiał klosza:	PC

Rodzaj klosza:	PRM
Kolor korpusu:	czarny
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	53/40/1470
Odporność na uderzenia:	IK06
Stopień szczelności:	IP20
Sposób montażu:	natynkowy
Temperatura pracy [°C]:	od 0 do +35
Radiowy czujnik ruchu:	tak
Waga netto [kg]:	1.410
Kategoria typ:	Oprawy i systemy liniowe
Gwarancja [lata]:	5
Certyfikat CE:	190/2026
Deklaracja środowiskowa (EPD):	852/2025
Instrukcja:	Pobierz PDF
Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 04 listopad 2026

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. *Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.

Ten produkt podlega zasadom recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr:190/2026

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl