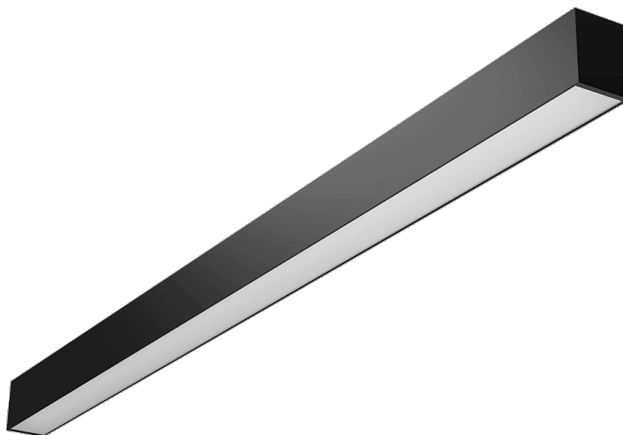


BARIS 55 LED N 1209MM 2125-5900LM 840 IP20 I KL. PLX 15-48W CZARNY

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	119118
Moc znamionowa [W] - zakres:	15-48
Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres:	2125-5900
Stopień szczelności:	IP20
Odporność na uderzenia:	IK06
Temperatura barwowa [K]:	4000
SDCM:	3
Klasa energetyczna:	D
Materiał korpusu:	aluminium
Kolor korpusu:	czarny

CHARAKTERYSTYKA

Baris 55 LED to najnowszy przedstawiciel cenionej rodziny opraw liniowych Baris. Stanowi idealną propozycję bazową (wersje Single) dla projektów wymagających połączenia nowoczesnego minimalizmu z wysoką użytecznością i optymalizacją kosztów. Powiększony profil o szerokości 55 mm tworzy we wnętrzu wyraźny, zdecydowany akcent, nie dominując jednocześnie nad architekturą sufitu. Długość oprawy (1209 mm) została zoptymalizowana tak, aby idealnie współgrać z najpopularniejszymi modułami sufitowymi opartymi na wielokrotności 60 cm.

Dzięki zastosowaniu zaawansowanego zasilacza (MultiWat), jedna oprawa obsługuje aż 6 różnych poziomów mocy i strumienia świetlnego. To rozwiązanie, które drastycznie ułatwia dobór oświetlenia, redukuje stany magazynowe i pozwala na elastyczne dopasowanie natężenia światła bezpośrednio na inwestycji.

Główne cechy i parametry technologiczne:

- Technologia MULTIWAT (6 w 1): Jeden kod produktu oferuje sześć nastaw prądowych (od 400 mA do 1150 mA), co pozwala na skokową regulację strumienia świetlnego w zakresie od ok. 2000 lm do blisko 5900 lm (15W - 48W).
- Wysoka jakość światła: Oprawa zapewnia doskonałe rozproszenie i jednorodność światła dzięki polistyrenowemu kloszowi opalowemu (PLX). Parametry świetlne na najwyższym poziomie: CRI 80, SDCM 3, oraz pełne bezpieczeństwo fotobiologiczne (RG1). Dostępna w temperaturach barwowych 3000 K oraz 4000 K.
- Trwałość i niezawodność: Aluminiowa obudowa zapewnia wzmocnioną konstrukcję (IK06). Długa żywotność modułów LED wynosząca 100 000 godzin (L80B20) gwarantuje bezproblemową eksploatację przez lata.
- Minimalistyczny Design: Wymiary profilu 55 x 70 x 1209 mm. Klasyczna, elegancka kolorystyka do wyboru: biel lub czerni.
- Kompleksowy i łatwy montaż: Dwie dedykowane wersje – do montażu natynkowego (N) oraz zwieszanego (Z) w formie pojedynczych modułów (Single).

ZASTOSOWANIE

Baris 55 LED został zaprojektowany z myślą o przestrzeniach wymagających równomiernego, miękkiego rozświetlenia. Szeroki, świetlisty profil idealnie sprawdzi się w:

- Ciągach komunikacyjnych i korytarzach (np. w biurach, hotelach, budynkach użyteczności publicznej),
- Holach, recepcjach i strefach wejściowych,
- Nowoczesnych przestrzeniach mieszkalnych i apartamentach,
- Pomieszczeniach biurowych i socjalnych nie wymagających rygorystycznej kontroli oślnienia (UGR).

BARIS 55 LED N 1209MM 2125-5900LM 840 IP20 I KL. PLX 15-48W CZARNY

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	119118	Kolor klosza:	mleczny
EAN:	5905963119118	Materiał korpusu:	aluminium
Moc znamionowa [W] - zakres:	15-48	Kolor korpusu:	czarny
Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres:	2125-5900	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	70/55/1209
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 – 240	Wymiary montażowe [mm]:	1117
Częstotliwość [Hz]:	50 -60	Odporność na uderzenia:	IK06
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	142	Stopień szczelności:	IP20
Klasa energetyczna:	D	Próba rozżarzonego drutu [°C]:	650
Klasa ochronności:	I	Sposób montażu:	natynkowy
Temperatura barwowa [K]:	4000	Temperatura pracy [°C]:	35
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Liczba sztuk na palecie [szt]:	150
SDCM:	3	Waga netto [kg]:	1.400
Żywotność LED L70B50 [h]:	150000	Kategoria typ:	Oprawy i systemy liniowe
Żywotność LED L80B10 [h]:	100000	Gwarancja [lata]:	5
Żywotność LED L90B10 [h]:	50000	Certyfikat CE:	91/2026
Materiał klosza:	PS	Instrukcja:	Pobierz PDF
Rodzaj klosza:	OPAL	Plik LDT:	Pobierz

Data utworzenia karty: 25 czerwiec 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 recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:91/2026