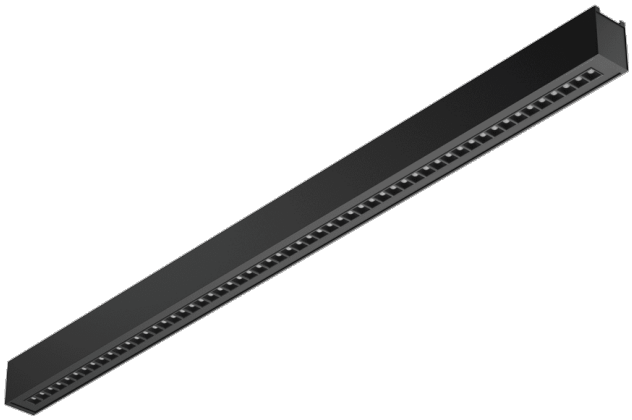
BARIS 52 LED UGR PLUS N 1423MM 5000LM 830 IP44 I KL. CZARNY 43W SINGLE 70D

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	120435
Stopień szczelności:	IP44
Odporność na uderzenia:	IK06
Moc znamionowa oprawy [W]*:	43
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	5000
Temperatura barwowa [K]:	3000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Klasa energetyczna:	D
Materiał korpusu:	aluminium

CHARAKTERYSTYKA

Baris 52 LED UGR Plus Single to nowoczesna oprawa liniowa LED stworzoną z myślą o wymagających przestrzeniach biurowych, komercyjnych i architektonicznych. Jej minimalistyczny design, smukła forma oraz perfekcyjnie dopracowana optyka sprawiają, że idealnie wpisuje się w każde współczesne wnętrze – od eleganckich biur typu open space po nowoczesne sale konferencyjne, recepcje czy przestrzenie coworkingowe. Oprawa łączy w sobie najwyższą jakość światła i ponadprzeciętną efektywność. Dzięki skuteczności sięgającej 154 lm/W zapewnia równomierne, komfortowe oświetlenie przy jednoczesnym niskim zużyciu energii. Specjalnie zaprojektowana optyka UGR<19 gwarantuje wysoki komfort widzenia, eliminując uciążliwe olśnienie – szczególnie istotne w miejscach pracy z ekranami komputerów. Dostępność dwóch długości oraz dwóch sposobów montażu – natynkowego i zwieszanego – pozwala na pełną swobodę aranżacji i dopasowanie oprawy do charakteru wnętrza. Aluminiowy korpus dostępny w trzech eleganckich kolorach (szarym, białym i czarnym) podkreśla nowoczesny, ponadczasowy styl produktu. Oprawa oferuje również szerokie możliwości sterowania, w tym wersję DALI, co ułatwia integrację z zaawansowanymi systemami zarządzania oświetleniem. To doskonały wybór wszędzie tam, gdzie liczy się jakość, estetyka i funkcjonalność – w jednej doskonale zaprojektowanej formie.

ZASTOSOWANIE

Oprawa dedykowana jest do użytku wewnętrznego. Znajduje zastosowanie jako źródło światła głównego i sprzyja pracy biurowej wymagającej skupienia wzroku. Unikalne wzornictwo, energooszczędne moduły LED oraz możliwość współpracy z zewnętrznymi systemami sterowania oświetleniem w standardzie DALI dedykują lampę do zastosowania w nowoczesnych biurowcach klasy A+, ze szczególnym uwzględnieniem pomieszczeń reprezentacyjnych.

BARIS 52 LED UGR PLUS N 1423MM 5000LM 830 IP44 I KL. CZARNY 43W SINGLE 70D

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	120435
EAN:	5905963120435
Źródło światła:	moduł LED
Moc znamionowa oprawy [W]:	43
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60
Strumień świetlny oprawy [lm]:	5000
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	116
Klasa energetyczna:	D
Klasa ochronności:	I
Temperatura barwowa [K]:	3000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Współczynnik mocy:	0.96
Żywotność LED L70B50 [h]:	153000
Żywotność LED L80B10 [h]:	96000
Żywotność LED L90B10 [h]:	46000
Kąt świecenia [°]:	70
Materiał optyki:	PC

Optyka:	soczewka
Materiał korpusu:	aluminium
Kolor korpusu:	czarny
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	69/52/1423
Wymiary montażowe [mm]:	1315
Odporność na uderzenia:	IK06
Stopień szczelności:	IP44
Sposób montażu:	natynkowy
Temperatura pracy [°C]:	od 0 do +35
Liczba sztuk na palecie [szt]:	40
Waga netto [kg]:	2.290
UGR (4H8H):	<19
Gwarancja [lata]:	5
Certyfikat CE:	144/2025
Instrukcja:	Pobierz PDF
Deklaracja środowiskowa (EPD):	852/2025
Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	Pobierz

Data utworzenia karty: 24 lipiec 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:144/2025

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