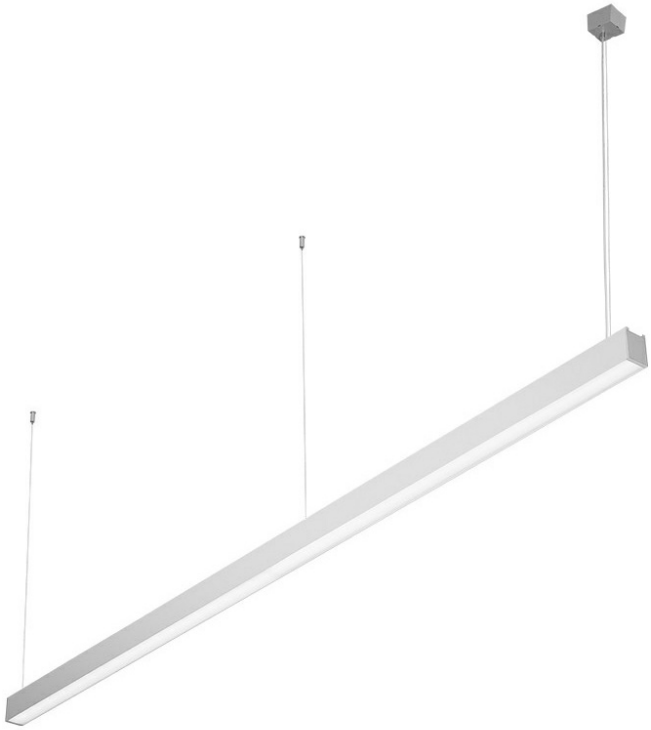
BARIS 52 LED DIR/IND 1423MM 4625/2825LM 840 IP40 I KL. DALI PLX ANODA CO 36W/22W SINGLE Z WŁ.

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP40
Odporność na uderzenia:	IK06
Moc znamionowa oprawy [W]*:	58
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	7450
Temperatura barwowa [K]:	4000
SDCM:	3
Klasa ochronności:	I
Klasa energetyczna:	D
Materiał korpusu:	aluminium
Kolor korpusu:	szary

CHARAKTERYSTYKA

Zwieszana lampa oświetleniowa o klasycznych proporcjach i nowoczesnym wzornictwie. Korpus lampy wykonany został z anodyzowanego profilu aluminiowego w kolorze szarym lub profilu aluminiowego malowanego na kolor biały lub czarny (inne kolory dostępne na zapytanie). Układ optyczny w formie klosza pryzmatycznego (PRM) zapewniający niski współczynnik olśnienia UGR i OPAL (PLX) równomiernie rozświetlający lampę. Oświetlenie pośrednie, niezależnie od wersji, realizowane jest zawsze za pośrednictwem klosza OPAL (PLX). Modułowość i rozbieralność lampy pozwalają na wymianę elementów elektronicznych, takich jak pasek LED, zasilacz oraz wymianę klosza przez osoby wykwalifikowane. Wersje wyposażone w sensory współpracujące z inteligentnymi modułami IoT dodatkowo pozwalają zoptymalizować poziom i ilość dostarczanego przez nią światła. W zależności od dobru rozwiązania sterowanie może odbywać się automatycznie lub ręcznie za pomocą systemu CLUE IN i aplikacji w telefonie lub fizycznego przycisku ściennego. Możliwa ręczna regulacja natężenia światła poprzez fizyczny przycisk umieszczony na ściance czołowej lampy (w endcapie) w wersjach wyposażonych we włącznik. Wersje direct/indirect pozwalają część światła skierować w górę, doświetlając sufit, zwiększając wypełnienie kubatury światłem, niwelując nieprzyjemny kontrast między powierzchnią doświetlaną bezpośrednio (np. blat biurka, podłoga) a sufitem. Lampa wyposażona jest w unikalny system zwieszania, ułatwiający montaż lampy i regulację zawiesia. Wszystkie oprawy zwieszane Baris 52 LED DIR/IND Single zawierają zwiesia o długości 1,2m z puszką w zestawie (oprócz wersji z wtyczką*) oraz są wyposażone w klosze.
*Opcjonalnie istnieje możliwość zamówienia wersji z wtyczką, bez puszki montażowej – podłączenie bezpośrednio do gniazdka sieci.

ZASTOSOWANIE

Lampa dedykowana jest do użytku wewnętrznego. Znajduje zastosowanie jako źródło światła głównego i sprzyja pracy biurowej wymagającej skupienia wzroku gdzie wymagany jest niski wskaźnik olśnienia UGR oraz doświetlenie ciemnych części pomieszczenia (np. sufit). 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 biurowych, reprezentacyjnych, sal konferencyjnych, ciągów komunikacyjnych.

Baris 52 LED DIR/IND Single, jak wskazuje nazwa, stanowi pojedynczy element świetlny o ustalonej fabrycznie długości. Na tworzenie linii o długości do 6 metrów bez łączeń profilu oraz do 25 metrów bez łączeń klosza pozwala wersja BARIS 52 LED.

BARIS 52 LED DIR/IND 1423MM 4625/2825LM 840 IP40 I KL. DALI PLX ANODA CO 36W/22W SINGLE Z WŁ.

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

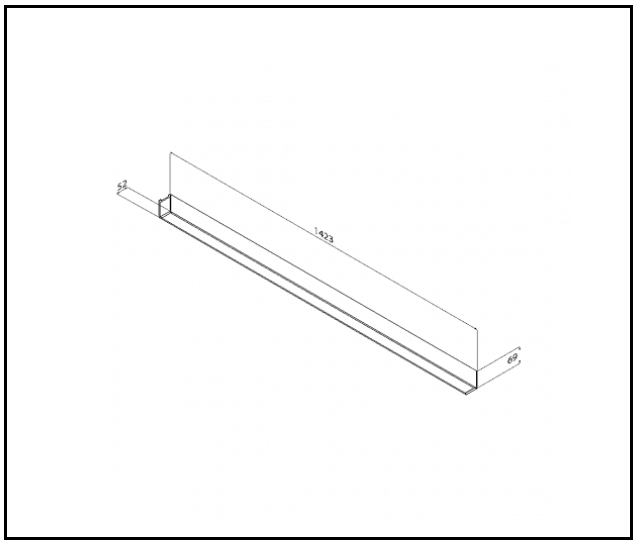
TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	932670	**Materiał korpusu:**	aluminium
EAN:	5905963932670	**Kolor korpusu:**	szary
Źródło światła:	moduł LED	**Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:**	1423/69/52
Moc znamionowa oprawy [W]:	58	**Wymiary montażowe [mm]:**	1200
Strumień świetlny oprawy [lm]:	7450	**Odporność na uderzenia:**	IK06
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	**Stopień szczelności:**	IP40
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	**Sposób montażu:**	zwieszany
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	128	**Temperatura pracy [°C]:**	od 0 do +35
Klasa energetyczna:	D	**DIMM DALI:**	tak
Klasa ochronności:	I	**Waga netto [kg]:**	2.800
Temperatura barwowa [K]:	4000	**Typ rozsyłu:**	open space
SDCM:	3	**Włącznik:**	tak
Żywotność LED L70B50 [h]:	150000	**Kategoria zastosowanie:**	oświetlenie biurowe
Żywotność LED L80B10 [h]:	100000	**Gwarancja [lata]:**	5
Żywotność LED L90B10 [h]:	50000	**Certyfikat CE:**	227/2023
Współczynnik mocy:	0.90	**Atest PZH:**	B-BK-60112-0357/2023
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	1	**Deklaracja środowiskowa (EPD):**	852/2025
Materiał klosza:	PC	**Instrukcja:**	Pobierz PDF
Rodzaj klosza:	OPAL	**Certyfikaty ISO:**	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Kolor klosza:	mleczny	**Plik LDT:**	Pobierz

BARIS 52 LED DIR/IND 1423MM 4625/2825LM 840 IP40 I KL. DALI PLX ANODA CO 36W/22W SINGLE Z WŁ.

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

RYSUNKI TECHNICZNE



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: 227/2023

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