

# BARIS 52 LED P GK 1145MM 2400LM 840 IP44/IP20 I KL. DALI PLX ANODA CO 18W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP44/IP20
Moc znamionowa oprawy [W]*:	18
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	2400
Temperatura barwowa [K]:	4000
Klasa energetyczna:	D
Kolor korpusu:	anoda CO
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	OPAL
Sposób montażu:	podtynkowy w sufitach g-k

## CHARAKTERYSTYKA

Podtynkowa lampa oświetleniowa o klasycznych proporcjach i nowoczesnym wzornictwie przeznaczona do montażu w sufitach gips-karton. Konstrukcja lampy umożliwia montaż w sufitach z rusztem krzyżowym dwupoziomowym bez naruszania profili głównych (górných). Jest to możliwe dzięki odpowiednio dobranej wysokości profilu lampy, zredukowanej do 37mm i osobnej kieszeni na zasilacz, który może być ułożony obok oprawy. Lampa oferowana jest w czterech długościach z możliwością łączenia w linię ze stałym współczynnikiem strumienia z metra (system dostępny na zapytanie). Korpus lampy wykonany został z anodowanego profilu aluminiowego w kolorze szarym lub profilu aluminiowego malowanego na kolor biały lub czarny (inne kolory dostępne na zapytanie). Układ optyczny w formie dedykowanej, elastycznej przesłony opalizowanej równomiernie rozświetlającej lampę, z kloszem pryzmatycznym PRM lub z rastrem spełniającym rygorystyczne wymogi w kwestii oślnienia UGR<19. Lampa wyposażona jest w kompletny system montażowy umożliwiający szybką i prostą instalację w sufitach g-k.

## ZASTOSOWANIE

Lampa dedykowana jest do użytku wewnętrznego. Znajduje zastosowanie jako źródło światła głównego i sprzyja pracy biurowej wymagającej skupienia wzroku. Klasyczne wzornictwo, energooszczędne moduły LED oraz możliwość współpracy z zewnętrznymi systemami sterowania oświetleniem w standardzie DALI dedykują lampę do zastosowania w nowoczesnych biurach klasy A+, ze szczególnym uwzględnieniem pomieszczeń reprezentacyjnych, sal konferencyjnych, ciągów komunikacyjnych oraz wszędzie tam, gdzie wymogiem jest niski współczynnik oślnienia i/lub wysoki stopień szczelności IP44 od dołu.

# BARIS 52 LED P GK 1145MM 2400LM 840 IP44/IP20 I KL. DALI PLX ANODA CO 18W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	159503	Rodzaj klosza:	OPAL
EAN:	5905963159503	Kolor korpusu:	anoda CO
Moc znamionowa oprawy [W]:	18	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	37/69/1145
Strumień świetlny oprawy [lm]:	2400	Stopień szczelności:	IP44/IP20
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Sposób montażu:	podtynkowy w sufitach g-k
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	DIMM DALI:	tak
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	133	Odporność na uderzenia:	IK03
Klasa energetyczna:	D	Temperatura pracy [°C]:	35
Klasa ochrony:	I	Gwarancja [lata]:	5
Temperatura barwowa [K]:	4000	Certyfikat CE:	<a href="#">35/2026</a>
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60112-0357/2023</a>
SDCM:	3	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Żywotność LED L70B50 [h]:	150000	Deklaracja środowiskowa (EPD):	<a href="#">852/2025</a>
Żywotność LED L80B10 [h]:	100000	Kategoria zastosowanie:	oświetlenie biurowe
Żywotność LED L90B10 [h]:	50000	Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Materiał klosza:	PC	Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 19 marzec 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:35/2026



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