

BARIS 52 LED DIR/IND 1423MM 4425/2700LM 830 IP40 I KL. DALI PLX CZARNY 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]*: | 7125 |
| Temperatura barwowa [K]: | 3000 |
| SDCM: | 3 |
| Klasa ochronności: | I |
| Klasa energetyczna: | D |
| Materiał korpusu: | aluminium |
| Kolor korpusu: | czarny |

CHARAKTERYSTYKA

Zwieszana lampa oświetleniowa o klasycznych proporcjach i nowoczesnym wzornictwie. 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 klosza pryzmatycznego (PRM) zapewniający niski współczynnik ośnienia UGR i OPAL (PLX) równomiernie rozświetlający lampę. Oświetlenie pośrednie, niezależnie od wersji, realizowane jest zawsze za pośrednictwem klosza OPAL (PLX). Modułowość i rozbierność 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 ścianie 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 puszką 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 ośnienia 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 biurach 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 4425/2700LM 830 IP40 I KL. DALI PLX CZARNY 36W/22W SINGLE Z WŁ.

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | | | |
|------------------------------------------|---------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|
| Indeks: | 932502 | Materiał korpusu: | aluminium |
| EAN: | 5905963932502 | Kolor korpusu: | czarny |
| 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]: | 7125 | 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]: | 123 | Temperatura pracy [°C]: | od -25 do +35 |
| Klasa energetyczna: | D | DIMM DALI: | tak |
| Klasa ochrony: | I | Waga netto [kg]: | 2.800 |
| Temperatura barwowa [K]: | 3000 | 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 | Instrukcja: | Pobierz PDF |
| Materiał klosza: | PC | Deklaracja środowiskowa (EPD): | 852/2025 |
| 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 4425/2700LM 830 IP40 I KL. DALI PLX CZARNY 36W/22W SINGLE Z WŁ.

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU
RYSUNKI TECHNICZNE



Data utworzenia karty: 16 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: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