

# BARIS 40 LED Z 7875LM PLX I KL. IP44 1421MM 840 50W CZARNY

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |        |
|--|--------|
| <b>Indeks:</b>                         | 131813 |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>     | 50     |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 7875   |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>        | 4000   |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP44   |
| <b>Klasa energetyczna:</b>             | B      |
| <b>Kolor korpusu:</b>                  | czarny |
| <b>Materiał klosza:</b>                | PC     |
| <b>Rodzaj klosza:</b>                  | OPAL   |

## CHARAKTERYSTYKA

Zwieszana lub natynkowa lampa oświetleniowa o bardzo wąskim przekroju poprzecznym. Jej korpus 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 przesłony opalizowanej i pryzmatycznej. Układ optyczny w formie przesłony pryzmatycznej ogranicza olśnienie i charakteryzuje się większą przepuszczalnością światła niż klosz opalizowany, co ma bezpośredni wpływ na większą wartość skuteczności świetlnej. Lampa wyposażona jest w unikalny system zwieszania, ułatwiający montaż lampy i regulację zawiesia. Wszystkie oprawy zwieszane BARIS 40 LED zawierają zwiesia o długości 1,2m z puszką w zestawie.

## ZASTOSOWANIE

Lampa 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 biurach klasy A+, ze szczególnym uwzględnieniem pomieszczeń reprezentacyjnych. Kinkiety dedykowane są m.in. do korytarzy, ciągów komunikacyjnych oraz do pomieszczeń sanitarnych i łazienek gdzie wymogiem jest stopień szczelności IP44.

# BARIS 40 LED Z 7875LM PLX I KL. IP44 1421MM 840 50W CZARNY

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |               |                                    |  |
|-------------------------------------|---------------|------------------------------------|--|
| Indeks:                             | 131813        | Sposób montażu:                    | zwieszany  |
| EAN:                                | 5905963131813 | Waga netto [kg]:                   | 1.550  |
| Źródło światła:                     | LED           | Kategoria typ:                     | Oprawy i systemy liniowe                         |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 50            | Żywotność LED L70B50 [h]:          | 150000   |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50 - 60       | Żywotność LED L80B10 [h]:          | 100000   |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 7875          | Żywotność LED L90B10 [h]:          | 50000  |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 158           | Znamionowe napięcie zasilania [V]: | 220-240  |
| Klasa energetyczna:                 | B             | Odporność na uderzenia:            | IK06   |
| Klasa ochrony:                      | I             | Temperatura pracy [°C]:            | 35   |
| Temperatura barwowa [K]:            | 4000          | Gwarancja [lata]:                  | 5  |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:     | 80            | Certyfikat CE:                     | <a href="#">04/2026</a>                          |
| SDCM:                               | 3             | Certyfikat ENEC:                   | <a href="#">PL BBJ/004/2022/M1/A1</a>            |
| Materiał klosza:                    | PC            | Atest PZH:                         | <a href="#">B-BK-60212-0109/21</a>               |
| Rodzaj klosza:                      | OPAL          | Instrukcja:                        | <a href="#">Pobierz PDF</a>                      |
| Kolor korpusu:                      | czarny        | Deklaracja środowiskowa (EPD):     | <a href="#">852/2025</a>                         |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:             | 53/40/1421    | Kategoria zastosowanie:            | oświetlenie biurowe                              |
| Stopień szczelności:                | IP44          | Certyfikaty ISO:                   | 9001:2015, 14001:2015,<br>45001:2018, 50001:2018 |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 17 luty 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: 04/2026



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