

# BARIS 40 LED UGR PLUS Z 4550LM I KL. IP20 1421MM 830 31W BIAŁY 60D

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Indeks:</b>                         | 769849    |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP20      |
| <b>Odporność na uderzenia:</b>         | IK03      |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>     | 31        |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 4550      |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>        | 3000      |
| <b>Materiał korpusu:</b>               | aluminium |
| <b>Kolor korpusu:</b>                  | biały     |

## CHARAKTERYSTYKA

Lampa BARIS 40 LED UGR PLUS została stworzona, by zapewnić maksymalny komfort i efektywność pracy. Dzięki wartości UGR (Unified Glare Rating) poniżej 19 minimalizuje efekt olśnienia wpływając na dobre samopoczucie, ograniczenie zmęczenia oraz mniejszą liczbę popełnianych błędów. 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 soczewki z rastrem parabolicznym. Oprawa 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.

# BARIS 40 LED UGR PLUS Z 4550LM I KL. IP20 1421MM 830 31W BIAŁY 60D

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |               |                                |                             |
|-------------------------------------|---------------|--------------------------------|-----------------------------|
| Indeks:                             | 769849        | Materiał optyki:               | PC                          |
| EAN:                                | 5905963769849 | Materiał korpusu:              | aluminium                   |
| Źródło światła:                     | LED           | Kolor korpusu:                 | biały                       |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 31            | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:        | 53/40/1421                  |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 4550          | Wymiary montażowe [mm]:        | 1310                        |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 220 - 240     | Odporność na uderzenia:        | IK03                        |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50 - 60       | Stopień szczelności:           | IP20                        |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 147           | Sposób montażu:                | zwieszany                   |
| Klasa energetyczna:                 | C             | Temperatura pracy [°C]:        | 35                          |
| Klasa ochrony:                      | I             | Liczba sztuk na palecie [szt]: | 40                          |
| Temperatura barwowa [K]:            | 3000          | Waga netto [kg]:               | 1.777                       |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:     | 80            | UGR (4H8H):                    | <19                         |
| SDCM:                               | 3             | Kategoria zastosowanie:        | oświetlenie biurowe         |
| Żywotność LED L70B50 [h]:           | 153000        | Gwarancja [lata]:              | 5                           |
| Żywotność LED L80B10 [h]:           | 96000         | Certyfikat CE:                 | <a href="#">122/2025</a>    |
| Żywotność LED L90B10 [h]:           | 46000         | Instrukcja:                    | <a href="#">Pobierz PDF</a> |
| Kąt świecenia [°]:                  | 60            | Deklaracja środowiskowa (EPD): | <a href="#">852/2025</a>    |
| Optyka:                             | soczewka      | Plik LDT:                      | <a href="#">Pobierz</a>     |

Data utworzenia karty: 01 październik 2025

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:122/2025



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