

# BARIS 52 LED UGR PLUS N 1143MM 3400LM 840 IP44 I KL. BIAŁY 24W SINGLE 70D

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Indeks:</b>                            | 120398    |
| <b>Stopień szczelności:</b>               | IP44      |
| <b>Odporność na uderzenia:</b>            | IK06      |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>        | 24        |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>    | 3400      |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>           | 4000      |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra) &gt;:</b> | 80        |
| <b>SDCM:</b>                              | 3         |
| <b>Klasa energetyczna:</b>                | C         |
| <b>Materiał korpusu:</b>                  | aluminium |

## CHARAKTERYSTYKA

Baris 52 LED UGR Plus Single to nowoczesna oprawa liniowa LED stworzona z myślą o wymagających przestrzeniach biurowych, komercyjnych i architektonicznych. Jej minimalistyczny design, smukła forma oraz perfekcyjnie dopracowana optyka sprawiają, że idealnie wpisuje się w każde współczesne wnętrze – od eleganckich biur typu open space po nowoczesne sale konferencyjne, recepcje czy przestrzenie coworkingowe. Oprawa łączy w sobie najwyższą jakość światła i ponadprzeciętną efektywność. Dzięki skuteczności sięgającej 154 lm/W zapewnia równomierne, komfortowe oświetlenie przy jednoczesnym niskim zużyciu energii. Specjalnie zaprojektowana optyka UGR<19 gwarantuje wysoki komfort widzenia, eliminując uciążliwe oślnienie – szczególnie istotne w miejscach pracy z ekranami komputerów. Dostępność dwóch długości oraz dwóch sposobów montażu – natynkowego i zwieszanego – pozwala na pełną swobodę aranżacji i dopasowanie oprawy do charakteru wnętrza. Aluminiowy korpus dostępny w trzech eleganckich kolorach (szarym, białym i czarnym) podkreśla nowoczesny, ponadczasowy styl produktu. Oprawa oferuje również szerokie możliwości sterowania, w tym wersję DALI, co ułatwia integrację z zaawansowanymi systemami zarządzania oświetleniem. To doskonały wybór wszędzie tam, gdzie liczy się jakość, estetyka i funkcjonalność – w jednej doskonale zaprojektowanej formie.

## ZASTOSOWANIE

Oprawa 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 52 LED UGR PLUS N 1143MM 3400LM 840 IP44 I KL. BIAŁY 24W SINGLE 70D

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |               |                                |                             |
|-------------------------------------|---------------|--------------------------------|-----------------------------|
| Indeks:                             | 120398        | Materiał optyki:               | PC                          |
| EAN:                                | 5905963120398 | Optyka:                        | soczewka                    |
| Źródło światła:                     | moduł LED     | Materiał korpusu:              | aluminium                   |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 24            | Kolor korpusu:                 | biały                       |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 220 - 240     | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:        | 69/52/1143                  |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50 - 60       | Wymiary montażowe [mm]:        | 1035                        |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 3400          | Odporność na uderzenia:        | IK06                        |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 142           | Stopień szczelności:           | IP44                        |
| Klasa energetyczna:                 | C             | Sposób montażu:                | natynkowy                   |
| Klasa ochrony:                      | I             | Temperatura pracy [°C]:        | 35                          |
| Temperatura barwowa [K]:            | 4000          | Liczba sztuk na palecie [szt]: | 40                          |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:     | 80            | Waga netto [kg]:               | 2.900                       |
| SDCM:                               | 3             | UGR (4H8H):                    | <19                         |
| Współczynnik mocy:                  | 0.97          | Gwarancja [lata]:              | 5                           |
| Żywotność LED L70B50 [h]:           | 153000        | Certyfikat CE:                 | <a href="#">144/2025</a>    |
| Żywotność LED L80B10 [h]:           | 96000         | Instrukcja:                    | <a href="#">Pobierz PDF</a> |
| Żywotność LED L90B10 [h]:           | 46000         | Deklaracja środowiskowa (EPD): | <a href="#">852/2025</a>    |
| Kąt świecenia [°]:                  | 70            | Plik LDT:                      | <a href="#">Pobierz</a>     |

Data utworzenia karty: 04 grudzień 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:144/2025



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