

# BARIS 40 LED Z 5500LM PRM DALI I IP20 1140 MM 830 BIAŁY 50W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Indeks:</b>                         | 454431    |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>     | 50        |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 5500      |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>        | 3000      |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP20      |
| <b>Klasa energetyczna:</b>             | E         |
| <b>Materiał korpusu:</b>               | aluminium |
| <b>Kolor korpusu:</b>                  | biały     |
| <b>Materiał klosza:</b>                | PC        |
| <b>Rodzaj klosza:</b>                  | PRM       |

## 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 przestony opalizowanej i pryzmatycznej. Układ optyczny w formie przestony 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 główne 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 5500LM PRM DALI I IP20 1140 MM 830 BIAŁY 50W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |               |                           |                                    |
|-------------------------------------|---------------|---------------------------|------------------------------------|
| Indeks:                             | 454431        | Kolor korpusu:            | biały                              |
| EAN:                                | 4544315905963 | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:   | 53/40/1140                         |
| Źródło światła:                     | LED           | Wymiary montażowe [mm]:   | 1029                               |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 50            | Stopień szczelności:      | IP20                               |
| Moc nominalna [W]:                  | 47            | Sposób montażu:           | zwieszany                          |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50 - 60       | Waga netto [kg]:          | 1.540                              |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 5500          | Kategoria typ:            | belki                              |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 109           | Zakres napięć AC [V]:     | 220 - 240                          |
| Klasa energetyczna:                 | E             | Żywotność LED L70B50 [h]: | 109000                             |
| Klasa ochrony:                      | I             | Żywotność LED L80B20 [h]: | 69000                              |
| Temperatura barwowa [K]:            | 3000          | Żywotność LED L90B10 [h]: | 34000                              |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):       | >80           | DIMM DALI:                | tak                                |
| SDCM:                               | <3            | Odporność na uderzenia:   | IK03                               |
| Współczynnik mocy:                  | 0.97          | Certyfikat CE:            | <a href="#">237/2023</a>           |
| Materiał klosza:                    | PC            | Certyfikat ENEC:          | <a href="#">PL BBJ/003/2022</a>    |
| Rodzaj klosza:                      | PRM           | Atest PZH:                | <a href="#">B-BK-60212-0109/21</a> |
| Kolor klosza:                       | transparentny | Gwarancja [lata]:         | 5                                  |
| Materiał korpusu:                   | aluminium     | Instrukcja:               | <a href="#">Pobierz PDF</a>        |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 08 lipiec 2024

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: 237/2023



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