

# BARIS 52 LED DIR/IND IOT 1423MM 3900/2700LM 840 IP40 I KL. DALI PRM BIAŁY 36W/22W SINGLE SENSOR Z WŁ.

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| Stopień szczelności:            | IP40      |
| Odporność na uderzenia:         | IK06      |
| Moc nominalna [W]:              | 58        |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 6600      |
| Temperatura barwowa [K]:        | 4000      |
| Materiał korpusu:               | aluminium |
| Kolor korpusu:                  | biały     |
| Materiał klosza:                | PC        |
| Rodzaj klosza:                  | clear     |
| Sposób montażu:                 | zwieszana |

## 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 oślnienia 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 Single Clue IoT 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 oślnienia 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 Single Clue IoT, 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 IOT 1423MM 3900/2700LM 840 IP40 I KL. DALI PRM BIAŁY 36W/22W SINGLE SENSOR Z WŁ.

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |               |                         |                                      |
|-------------------------------------|---------------|-------------------------|--------------------------------------|
| Indeks:                             | 932397        | Kolor klosza:           | pryzmatyczny                         |
| EAN:                                | 5905963932397 | Optyka:                 | brak                                 |
| Źródło światła:                     | moduł LED     | Materiał korpusu:       | aluminium                            |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 58            | Kolor korpusu:          | biały                                |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 6600          | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]: | 1423/69/52                           |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 220-240       | Odporność na uderzenia: | IK06                                 |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50-60         | Stopień szczelności:    | IP40                                 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 115           | Sposób montażu:         | zwieszana                            |
| Klasa energetyczna:                 | E             | Temperatura pracy [°C]: | od -25 do +35                        |
| Klasa ochrony:                      | I             | DIMM DALI:              | tak                                  |
| Temperatura barwowa [K]:            | 4000          | Przewód - typ:          | 5x0.75                               |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):       | >80           | Przewód - długość [m]:  | 1.50                                 |
| SDCM:                               | ≤ 3           | Waga netto [kg]:        | 2.800                                |
| Żywotność LED L70B50 [h]:           | 111500        | UGR (4H8H):             | 19                                   |
| Żywotność LED L80B20 [h]:           | 70400         | Gwarancja [lata]:       | 5                                    |
| Żywotność LED L90B10 [h]:           | 34000         | Certyfikat CE:          | <a href="#">441/2023</a>             |
| Materiał klosza:                    | PC            | Atest PZH:              | <a href="#">B-BK-60112-0357/2023</a> |
| Rodzaj klosza:                      | clear         | Instrukcja:             | <a href="#">Pobierz PDF</a>          |

Data utworzenia karty: 11 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:441/2023