# BARIS 40 LED UGR PLUS N IOT BT PIR HYT DALI MASTER 4325LM I KL. IP20 1421MM 830 31W BIAŁY 70D

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 939556 |
| **Stopień szczelności:** | IP20 |
| **Odporność na uderzenia:** | IK03 |
| **Moc znamionowa oprawy [W]*:** | 31 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]*:** | 4325 |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 3000 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Klasa energetyczna:** | C |
| **Materiał korpusu:** | aluminium |
| **Kolor korpusu:** | biały |

## CHARAKTERYSTYKA

Lampa BARIS 40 LED UGR PLUS IoT 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 anodyzowanego 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.
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.
**Charakterystyka**
**IoT**
**IoT BT PIR HYT DALI**: moduł **Bluetooth HYT** sterowany w aplikacji Lena Lighting Clue, czujnik ruchu i światła **PIR**, driver **DALI** umożliwiający ściemnianie źródła światła.

## 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 biurowcach klasy A+, ze szczególnym uwzględnieniem pomieszczeń reprezentacyjnych.

# BARIS 40 LED UGR PLUS N IOT BT PIR HYT DALI MASTER 4325LM I KL. IP20 1421MM 830 31W BIAŁY 70D

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 939556 |
| **EAN:** | 5905963939556 |
| **Źródło światła:** | LED |
| **Moc znamionowa oprawy [W]:** | 31 |
| **Znamionowe napięcie zasilania [V]:** | 220 - 240 |
| **Częstotliwość [Hz]:** | 50 - 60 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]:** | 4325 |
| **Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:** | 140 |
| **Klasa energetyczna:** | C |
| **Klasa ochronności:** | I |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 3000 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Współczynnik mocy:** | 0.97 |
| **Żywotność LED L70B50 [h]:** | 153000 |
| **Żywotność LED L80B10 [h]:** | 96000 |
| **Żywotność LED L90B10 [h]:** | 46000 |
| **Kąt świecenia [°]:** | 70 |
| **Materiał optyki:** | PC |
| **Optyka:** | soczewka |
| **Materiał korpusu:** | aluminium |

| | |
|---|---|
| **Kolor korpusu:** | biały |
| **Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:** | 53/40/1461 |
| **Wymiary montażowe [mm]:** | 1355 |
| **Odporność na uderzenia:** | IK03 |
| **Stopień szczelności:** | IP20 |
| **Sposób montażu:** | natynkowy |
| **Temperatura pracy [°C]:** | od 0 do +35 |
| **PIR:** | tak |
| **DIMM DALI:** | tak |
| **Sterowanie:** | tak |
| **Master/slave:** | master |
| **Liczba sztuk na palecie [szt]:** | 40 |
| **Waga netto [kg]:** | 1.609 |
| **Kategoria typ:** | Oprawy i systemy liniowe |
| **Kategoria zastosowanie:** | oświetlenie biurowe |
| **Wersja:** | BT PIR HYT DALI |
| **Gwarancja [lata]:** | 5 |
| **Certyfikat CE:** | 133/2025 |
| **Instrukcja:** | Pobierz PDF |
| **Plik LDT:** | Pobierz |

Data utworzenia karty: 21 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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr:133/2025