

# BARIS 40 LED UGR PLUS N IOT BT PIR HYT DALI MASTER 4550LM I KL. IP20 1421MM 840 31W BIAŁY 70D

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	939587
Stopień szczelności:	IP20
Odporność na uderzenia:	IK03
Moc znamionowa oprawy [W]*:	31
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	4550
Temperatura barwowa [K]:	4000
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 ośnienia 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. 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 biurach klasy A+, ze szczególnym uwzględnieniem pomieszczeń reprezentacyjnych.

# BARIS 40 LED UGR PLUS N IOT BT PIR HYT DALI MASTER 4550LM I KL. IP20 1421MM 840 31W BIAŁY 70D

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	939587	Kolor korpusu:	biały
EAN:	5905963939587	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	53/40/1461
Źródło światła:	LED	Wymiary montażowe [mm]:	1355
Moc znamionowa oprawy [W]:	31	Odporność na uderzenia:	IK03
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Stopień szczelności:	IP20
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	Sposób montażu:	natynkowy
Strumień świetlny oprawy [lm]:	4550	Temperatura pracy [°C]:	35
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	147	PIR:	tak
Klasa energetyczna:	C	DIMM DALI:	tak
Klasa ochrony:	I	Sterowanie:	tak
Temperatura barwowa [K]:	4000	Master/slave:	master
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Liczba sztuk na palecie [szt]:	40
SDCM:	3	Waga netto [kg]:	1.609
Współczynnik mocy:	0.97	Kategoria typ:	Oprawy i systemy liniowe
Żywotność LED L70B50 [h]:	153000	Kategoria zastosowanie:	oświetlenie biurowe
Żywotność LED L80B10 [h]:	96000	Wersja:	BT PIR HYT DALI
Żywotność LED L90B10 [h]:	46000	Gwarancja [lata]:	5
Kąt świecenia [°]:	70	Certyfikat CE:	<a href="#">133/2025</a>
Materiał optyki:	PC	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Optyka:	soczewka	Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>
Materiał korpusu:	aluminium		

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 recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:133/2025



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