

BARIS 52 LED N 1143MM 1900LM 840 IP44 I KL. DALI PRM ANODA CO 18W SINGLE

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP44
Odporność na uderzenia:	IK06
Moc znamionowa oprawy [W]*:	18
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	1900
Temperatura barwowa [K]:	4000
Materiał korpusu:	aluminium
Kolor korpusu:	szary
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	PRM
Sposób montażu:	natynkowy

CHARAKTERYSTYKA

Zwieszana lub natynkowa 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); dedykowanej, elastycznej przesłony opalizowanej równomiernie rozświetlającej lampę lub z rastrem spełniającym rygorystyczne wymogi w kwestii ośnienia UGR<19 przykrytym kloszem transparentnym. Modułowość i rozbieralność lampy pozwalają na wymianę elementów elektronicznych, takich jak pasek LED, zasilacz oraz wymianę klosza przez osoby wykwalifikowane. Profil lampy został dostosowany do współpracy z inteligentnymi modułami IoT, co dodatkowo pozwoli zoptymalizować poziom i ilość dostarczanego przez nią światła, a także do wersji direct/indirect pozwalającej część światła skierować w górę, doświetlając sufit. Lampa wyposażona jest w unikalny system zwieszania, ułatwiający montaż lampy i regulację zawiesia. Wszystkie oprawy zwieszane Baris 52 LED Single zawierają zwiesia o długości 1,2m z puszką w zestawie oraz są wyposażone w klosz.

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 biurowych, reprezentacyjnych, sal konferencyjnych, ciągów komunikacyjnych oraz wszędzie tam, gdzie wymogiem jest stopień szczelności IP44.

Baris 52 LED Single, 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.

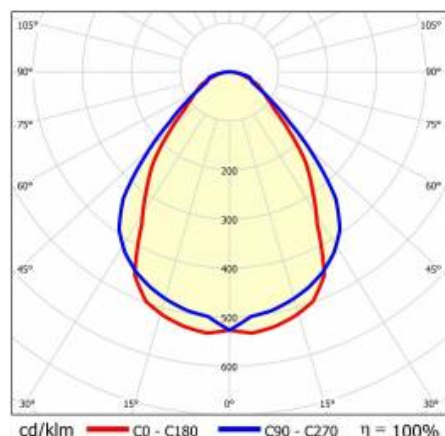
BARIS 52 LED N 1143MM 1900LM 840 IP44 I KL. DALI PRM ANODA CO 18W SINGLE

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	464959	Optyka:	Mikropryzma
EAN:	5905963464959	Materiał korpusu:	aluminium
Źródło światła:	moduł LED	Kolor korpusu:	szary
Moc znamionowa oprawy [W]:	18	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1143/69/52
Strumień świetlny oprawy [lm]:	1900	Odporność na uderzenia:	IK06
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Stopień szczelności:	IP44
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	Sposób montażu:	natynkowy
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	101	Temperatura pracy [°C]:	od -25 do +35
Klasa energetyczna:	E	DIMM DALI:	tak
Klasa ochrony:	I	Sterowanie:	DALI
Temperatura barwowa [K]:	4000	Waga netto [kg]:	1.600
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	80	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG1 (niskie ryzyko)
SDCM:	≤ 3	Gwarancja [lata]:	5
Żywotność LED L70B50 [h]:	111500	Certyfikat CE:	233/2023
Żywotność LED L80B20 [h]:	70400	Certyfikat ENEC:	PL BBJ/006/2022/M1
Żywotność LED L90B10 [h]:	34000	Atest PZH:	B-BK-60112-0357/2023
Materiał klosza:	PC	Instrukcja:	Pobierz PDF
Rodzaj klosza:	PRM	Plik LDT:	Pobierz
Kolor klosza:	transparentny		

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 19 maj 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: 233/2023



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