# EXPO SYSTEM LED FI 85 1850LM 24ST I KL IP20 BIAŁY 940 (18W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 254727 |
| **Stopień szczelności:** | IP20 |
| **Moc nominalna [W]:** | 18 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]*:** | 1850 |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 4000 |
| **Klasa ochronności:** | I |
| **Klasa energetyczna:** | F |
| **Kolor korpusu:** | biały |
| **Rodzaj klosza:** | soczewka |
| **Kąt świecenia [°]:** | 24 |

## CHARAKTERYSTYKA

Wysokiej jakości aluminiowy projektor ze źródłem światła LED COB. Uniwersalne zastosowanie z systemem szynoprzewodów. Brak emisji promieniowania ultrafioletowego i podczerwonego, wysoki współczynnik oddawania kolorów, wysoka skuteczność świetlna i wysoka trwałość oraz natychmiastowy zapłon bez migotania sprawiają, że jest to najlepszy zamiennik projektorów na źródła metalohalogenkowe i halogenowe. Oprawa charakteryzuje się bardzo niskim stopniem olśnienia - UGR<12.
Wersje dostępne na zapytanie:
- ze współczynnikiem oddawania barw Ra>90,
Akcesoria:
- baza do montażu natynkowego,
- plaster miodu dodatkowo ograniczający stopień olśnienia.

## ZASTOSOWANIE

Jako oświetlenie akcentujące w obiektach handlowych, muzeach, salach wystawowych, biurach. Do łączenia z systemami szynowymi w kolorze projektora.

# EXPO SYSTEM LED FI 85 1850LM 24ST I KL IP20 BIAŁY 940 (18W)

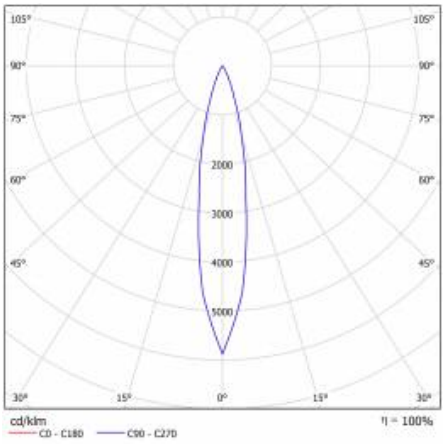
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | |
|---|---|
| **Źródło światła:** | moduł LED |
| **Moc nominalna [W]:** | 18 |
| **Moc znamionowa oprawy [W]:** | 19.80 |
| **Znamionowe napięcie zasilania [V]:** | 220-240 |
| **Częstotliwość [Hz]:** | 50-60 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]:** | 1850 |
| **Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:** | 93 |
| **Klasa energetyczna:** | F |
| **Klasa ochronności:** | I |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 4000 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:** | 90 |
| **Kąt świecenia [°]:** | 24 |
| **Materiał klosza:** | PMMA |
| **Rodzaj klosza:** | soczewka |
| **Materiał korpusu:** | aluminium |
| **Kolor korpusu:** | biały |

| | |
|---|---|
| **Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:** | Ø85/255mm |
| **Stopień szczelności:** | IP20 |
| **Sposób montażu:** | do szynoprzewodu; natynkowy |
| **Temperatura pracy [°C]:** | od -20 do +35 |
| **Regulacja kąta nachylenia [°]:** | 355 |
| **Waga netto [kg]:** | 1.100 |
| **Indeks:** | 254727 |
| **EAN:** | 5905963254727 |
| **Kategoria typ:** | Projektory |
| **Certyfikat CE:** | 45/2020 |
| **Klasa ETIM:** | EC001744 |
| **Bezpieczeństwo fotobiologiczne:** | RG1 (niskie ryzyko) |
| **Gwarancja [lata]:** | 2 |
| **Instrukcja:** | Pobierz PDF |
| **Plik LDT:** | Pobierz |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# EXPO SYSTEM LED FI 85 1850LM 24ST I KL IP20 BIAŁY 940 (18W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

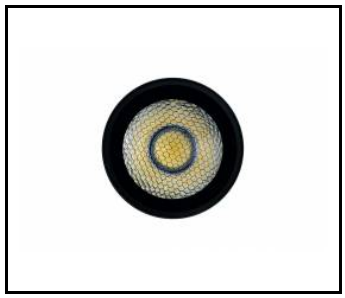
| indeks | Nazwa |
|---|---|
| 255106 | EXPO SYSTEM LED baza natynkowa czarny |
| 255113 | EXPO SYSTEM LED baza natynkowa biały |
| 255120 | EXPO SYSTEM LED honeycomb |



EXPO SYSTEM LED baza natynkowa czarny (255106)



EXPO SYSTEM LED baza natynkowa biały (255113)



EXPO SYSTEM LED honeycomb (255120)

Data utworzenia karty: 14 marzec 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: 45/2020

LENA LIGHTING

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