

# EXPO SYSTEM LED FI 85 3100LM 36ST I KL IP20 BIAŁY 840 (28W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	254468
Stopień szczelności:	IP20
Moc nominalna [W]:	28
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	3100
Temperatura barwowa [K]:	4000
Klasa ochronności:	I
Klasa energetyczna:	E
Kolor korpusu:	biały
Rodzaj klosza:	soczewka
Kąt świecenia [°]:	36

## 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 oślnienia - UGR<12.

Wersje dostępne na zapytanie:

- ze współczynnikiem oddawania barw Ra>90,

Akcesoria:

- baza do montażu natynkowego,

- plaster miodu dodatkowo ograniczający stopień oślnienia.

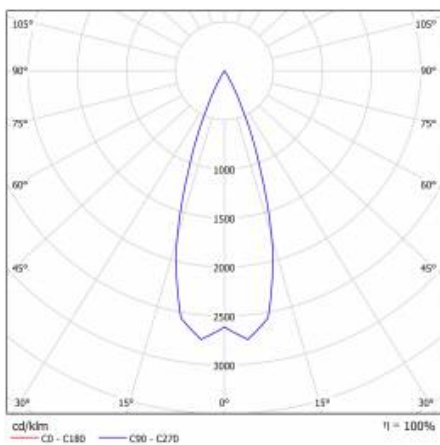
## ZASTOSOWANIE

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

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

<b>Źródło światła:</b>	moduł LED	<b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>	Ø85/255mm
<b>Moc nominalna [W]:</b>	28	<b>Stopień szczelności:</b>	IP20
<b>Moc znamionowa oprawy [W]:</b>	29	<b>Sposób montażu:</b>	do szynoprzewodu; natynkowy
<b>Znamionowe napięcie zasilania [V]:</b>	220-240	<b>Temperatura pracy [°C]:</b>	od -20 do +35
<b>Częstotliwość [Hz]:</b>	50-60	<b>Regulacja kąta nachylenia [°]:</b>	355
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]:</b>	3100	<b>Waga netto [kg]:</b>	1,100
<b>Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:</b>	106	<b>Indeks:</b>	254468
<b>Klasa energetyczna:</b>	E	<b>EAN:</b>	5905963254468
<b>Klasa ochrony:</b>	I	<b>Kategoria typ:</b>	Projektor
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000	<b>Certyfikat CE:</b>	<a href="#">45/2020</a>
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra) &gt;:</b>	80	<b>Klasa ETIM:</b>	EC001744
<b>Kąt świecenia [°]:</b>	36	<b>Bezpieczeństwo fotobiologiczne:</b>	RG1 (niskie ryzyko)
<b>Materiał klosza:</b>	PMMA	<b>Gwarancja [lata]:</b>	2
<b>Rodzaj klosza:</b>	soczewka	<b>Instrukcja:</b>	<a href="#">Pobierz PDF</a>
<b>Materiał korpusu:</b>	aluminium	<b>Plik LDT:</b>	<a href="#">Pobierz</a>
<b>Kolor korpusu:</b>	biały		

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



## 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 recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:45/2020