

# EXPO SYSTEM LED FI 85 1750LM 15ST I KL IP20 CZARNY 930 (18W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	254536
Stopień szczelności:	IP20
Moc nominalna [W]:	18
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	1750
Temperatura barwowa [K]:	3000
Klasa ochronności:	I
Klasa energetyczna:	F
Kolor korpusu:	czarny
Rodzaj klosza:	soczewka
Kąt świecenia [°]:	15

## 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.

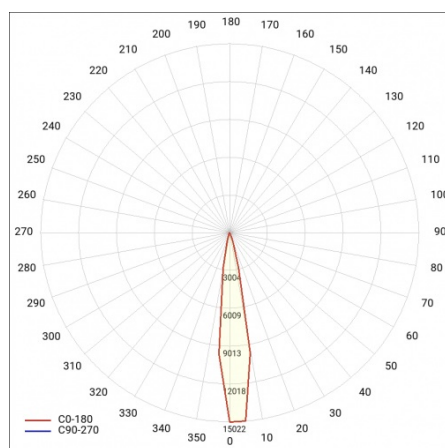
# EXPO SYSTEM LED FI 85 1750LM 15ST I KL IP20 CZARNY 930 (18W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Moc nominalna [W]:	18	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	Ø85/255mm
Źródło światła:	moduł LED	Stopień szczelności:	IP20
Temperatura barwowa [K]:	3000	Sposób montażu:	do szynoprzewodu; natynkowy
Strumień świetlny oprawy [lm]:	1750	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Moc znamionowa oprawy [W]:	19.80	Regulacja kąta nachylenia [°]:	355
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>90	Waga netto [kg]:	1.100
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Indeks:	254536
Częstotliwość [Hz]:	50-60	EAN:	5905963254536
Kąt świecenia [°]:	15	Kategoria typ:	projektory
Kolor korpusu:	czarny	Certyfikat CE:	<a href="#">45/2020</a>
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	88	Klasa ETIM:	EC001744
Klasa energetyczna:	F	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Klasa ochronności:	I	Gwarancja [lata]:	2
Materiał klosza:	PMMA	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Rodzaj klosza:	soczewka	Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>
Materiał korpusu:	aluminium		

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# EXPO SYSTEM LED FI 85 1750LM 15ST I KL IP20 CZARNY 930 (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 recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr: 45/2020