

EXPO SYSTEM LED FI 85 1900LM 36ST I KL IP20 CZARNY 840 (18W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	254437
Stopień szczelności:	IP20
Moc nominalna [W]:	18
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	1900
Temperatura barwowa [K]:	4000
Klasa ochronności:	I
Klasa energetyczna:	E
Kolor korpusu:	czarny
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.

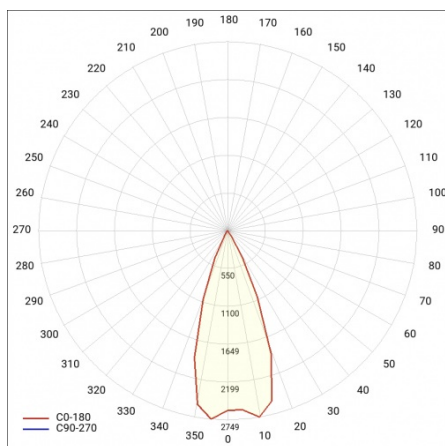
EXPO SYSTEM LED FI 85 1900LM 36ST I KL IP20 CZARNY 840 (18W)

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]:	4000	Sposób montażu:	do szynoprzewodu; natynkowy
Strumień świetlny oprawy [lm]:	1900	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Moc znamionowa oprawy [W]:	19.80	Regulacja kąta nachylenia [°]:	355
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Waga netto [kg]:	1.100
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Indeks:	254437
Częstotliwość [Hz]:	50-60	EAN:	5905963254437
Kąt świecenia [°]:	36	Kategoria typ:	projektory
Kolor korpusu:	czarny	Certyfikat CE:	45/2020
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	95	Klasa ETIM:	EC001744
Klasa energetyczna:	E	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Klasa ochrony:	I	Gwarancja [lata]:	2
Materiał klosza:	PMMA	Instrukcja:	Pobierz PDF
Rodzaj klosza:	soczewka	Plik LDT:	Pobierz
Materiał korpusu:	aluminium		

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



EXPO SYSTEM LED FI 85 1900LM 36ST I KL IP20 CZARNY 840 (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