

# FRAGA LED 4W 36ST 4000K

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	059216
<b>Stopień szczelności:</b>	IP43/20
<b>Moc nominalna [W]:</b>	4
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	270
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>	>80
<b>Klasa energetyczna:</b>	G
<b>Materiał korpusu:</b>	aluminium, PMMA
<b>Kolor korpusu:</b>	biały
<b>Materiał klosza:</b>	PMMA

## CHARAKTERYSTYKA

Oprawa typu spotlight o wąskim rozsyśle (36°) oraz regulowanym kierunku strumienia światła w zakresie +/-30° wyposażona została w nowoczesne i energooszczędne źródła światła COB LED w szerokim zakresie mocy. Obudowa zaprojektowana z aluminium oraz PMMA zapewnia optymalne warunki pracy diod LED, a klosz wykonany z wysoko przepuszczalnego PMMA daje gwarancję wysokiej efektywności świetlnej. Przystosowana jest do beznarzędziowego montażu w sufitach gipsowo-kartonowych i modułowych.

## ZASTOSOWANIE

Oprawa przeznaczona jest do użytku wewnętrznego. Idealnie sprawdzi się w ciągach komunikacyjnych, strefach wejściowych, witrynach i przymierzalniach obiektów handlowych.

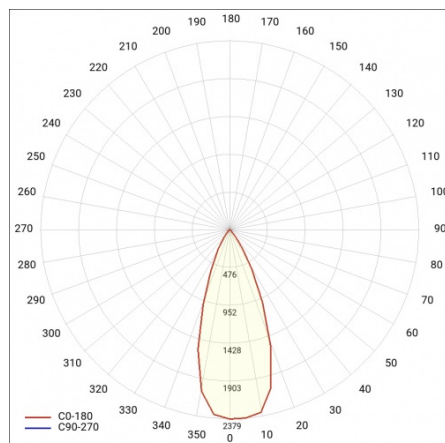
# FRAGA LED 4W 36ST 4000K

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Moc nominalna [W]:	4	Kolor korpusu:	biały
Źródło światła:	moduł LED	Wymiary montażowe [mm]:	ø75
Temperatura barwowa [K]:	4000	Odporność na uderzenia:	IK08
Strumień świetlny oprawy [lm]:	270	Stopień szczelności:	IP43/20
Moc znamionowa oprawy [W]:	4	Sposób montażu:	podtynkowy
Rodzaj klosza:	PRM	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Waga netto [kg]:	0.160
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	ø85/58	Certyfikat CE:	<a href="#">352/2023</a>
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Indeks:	059216
Klasa energetyczna:	G	Gwarancja [lata]:	5
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	67	EAN:	5905963059216
Klasa ochrony:	II	Kategoria typ:	downlight
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Klasa ETIM:	EC002892
Żywotność LED L70B50 [h]:	50000	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Kąt świecenia [°]:	120	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Materiał klosza:	PMMA	Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>
Materiał korpusu:	aluminium, PMMA		

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# FRAGA LED 4W 36ST 4000K

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
059858	OBUDOWA NATYNKOWA OKRĄGŁA BIAŁA NECTRA LED 9W, FRAGA LED 15W
059841	OBUDOWA NATYNKOWA OKRĄGŁA BIAŁA NECTRA LED IP44 5W, NECTRA LED 5W, 7W, FRAGA LED 11W
060922	OBUDOWA NATYNKOWA OKRĄGŁA BIAŁA NECTRA LED IP44 9W, NECTRA LED 7W, FRAGA 11W



OBUDOWA NATYNKOWA OKRĄGŁA BIAŁA NECTRA LED 9W, FRAGA LED 15W (059858)



OBUDOWA NATYNKOWA OKRĄGŁA BIAŁA NECTRA LED IP44 5W, NECTRA LED 5W, 7W, FRAGA LED 11W (059841)



OBUDOWA NATYNKOWA OKRĄGŁA BIAŁA NECTRA LED IP44 9W, NECTRA LED 7W, FRAGA 11W (060922)

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:352/2023