

# TIUNNE PLUS 90 890LM 830 60D CZARNA IP65/IP20 ODBL.B 10W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	430312
<b>Stopień szczelności:</b>	IP65/IP20
<b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>	10
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	890
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	3000
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra) &gt;:</b>	80
<b>Klasa energetyczna:</b>	F
<b>Materiał korpusu:</b>	aluminium
<b>Kolor korpusu:</b>	biały
<b>Materiał klosza:</b>	PC

## CHARAKTERYSTYKA

Tiunne Plus to dekoracyjna oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych. Jest energooszczędna i trwała dzięki zastosowanemu źródłu światła COB LED. Ma klasyczny okrągły kształt komponujący się z każdym rodzajem przestrzeni. Dostępna jest w kilku wersjach z różnymi kątami rozsyłu światła i czterema kolorami odbłyśnika.

Obudowa lampy zaprojektowana z aluminium zapewnia optymalne warunki pracy diod LED, a aluminiowy odbłyśnik daje gwarancję wysokiej efektywności świetlnej i niskiego stopnia oślnienia – cechy wyróżniające najlepsze oprawy downlight LED. Lampa przystosowana jest do montażu w sufitach gipsowo-kartonowych i modułowych. Temperatura barwowa 3000K, 4000K; CRI>80, CRI>90.

## ZASTOSOWANIE

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

## SZCZEGÓŁY

Żywotność LED: L70F50 >60 000h; L80F10 >60 000h; L90F10 57 000h

# TIUNNE PLUS 90 890LM 830 60D CZARNA IP65/IP20 ODBL.B 10W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	430312	Materiał korpusu:	aluminium
EAN:	5905963430312	Kolor korpusu:	biały
Źródło światła:	COB	Materiał pierścienia:	aluminium
Moc znamionowa oprawy [W]:	10	Kolor pierścienia:	czarny
Strumień świetlny oprawy [lm]:	890	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	ø96/73
Uwagi:	B- czarny mat	Wymiary montażowe [mm]:	88
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	89	Stopień szczelności:	IP65/IP20
Klasa energetyczna:	F	Sposób montażu:	podtynkowy
Klasa ochrony:	II	Temperatura pracy [°C]:	35
Temperatura barwowa [K]:	3000	Waga netto [kg]:	0.250
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Kategoria typ:	Downlight
Kąt świecenia [°]:	60	Gwarancja [lata]:	5
Materiał klosza:	PC	Certyfikat CE:	<a href="#">18/2026</a>
Rodzaj klosza:	transparentny	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Materiał optyki:	aluminium	Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>
Optyka:	odbłyśnik B		

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# TIUNNE PLUS 90 890LM 830 60D CZARNA IP65/IP20 ODBŁ.B 10W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
416835	Pierścień maskujący 198/257 Tiunne Plus 200 RAL9016
416859	Pierścień maskujący 198/257 Kwadrat Tiunne Plus 200 RAL9016

Data utworzenia karty: 29 październik 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:18/2026



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