TIUNNE PLUS 160 2500LM 840 60D CZARNA IP65/IP20 ODBŁ.B 23W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	431029
Stopień szczelności:	IP65/IP20
Moc znamionowa oprawy [W]*:	23
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	2500
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
Klasa energetyczna:	E
Materiał korpusu:	aluminium
Kolor korpusu:	biały
Materiał klosza:	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 olśnienia – 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 160 2500LM 840 60D CZARNA IP65/IP20 ODBŁ.B 23W

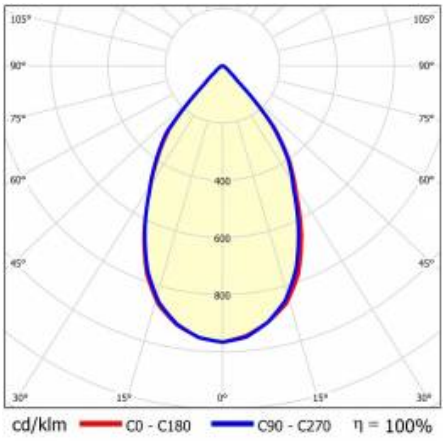
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	431029
EAN:	5905963431029
Źródło światła:	COB
Moc znamionowa oprawy [W]:	23
Strumień świetlny oprawy [lm]:	2500
Uwagi:	B- czarny mat
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	109
Klasa energetyczna:	E
Klasa ochronności:	II
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
Kąt świecenia [°]:	60
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	transparentny
Materiał optyki:	aluminium
Optyka:	odbłyśnik B
Materiał korpusu:	aluminium

Kolor korpusu:	biały
Materiał pierścienia:	aluminium
Kolor pierścienia:	czarny
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	ø170/98
Wymiary montażowe [mm]:	88
Stopień szczelności:	IP65/IP20
Sposób montażu:	podtynkowy
Temperatura pracy [°C]:	od 0 do +35
Waga netto [kg]:	0.250
Kategoria typ:	Downlight
Kolor światła:	4000
Gwarancja [lata]:	5
Certyfikat CE:	18/2026
Instrukcja:	Pobierz PDF
Certyfikaty ISO:	9001:2015. 14001:2015. 45001:2018. 50001:2018
Plik LDT:	Pobierz

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



TIUNNE PLUS 160 2500LM 840 60D CZARNA IP65/IP20 ODBŁ.B 23W

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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr: 18/2026

LENA LIGHTING

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