

NECTRA LED PLUS 170MM 1650LM 840 IP44 OPAL BIAŁY (12W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	517624
Stopień szczelności:	IP44
Moc nominalna [W]:	12
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	1650
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80
Klasa energetyczna:	D
Materiał korpusu:	PC, aluminium
Kolor korpusu:	biały
Materiał klosza:	PMMA

CHARAKTERYSTYKA

Oprawa typu downlight o podwyższonym poziomie szczelności IP44 wyposażona została w energooszczędne źródła światła LED. Jej korpus wykonany z termoprzewodzącego poliwęglanu ze zintegrowanym aluminiowym radiatorem, zapewnia optymalne warunki pracy diod LED. Klosz zaprojektowany z wysoko przepuszczalnego PMMA daje gwarancję wysokiej efektywności świetlnej. Oprawa umożliwiającą beznarzędziowy montaż w sufitach gipsowo-kartonowych zapewnia niskie koszty serwisowe. Dzięki zastosowaniu obudowy możliwy jest montaż natynkowy oprawy.

ZASTOSOWANIE

Oprawa podtynkowa przeznaczona zarówno do użytku zewnętrznego, jak i wewnętrznego – w biurach, ciągach komunikacyjnych, pomieszczeniach gospodarczych i sanitarnych. Z uwagi na zdolność równomiernego oświetlenia powierzchni i wysoką oszczędność energii szczególnie polecana jest do stosowania w obiektach użyteczności publicznej.

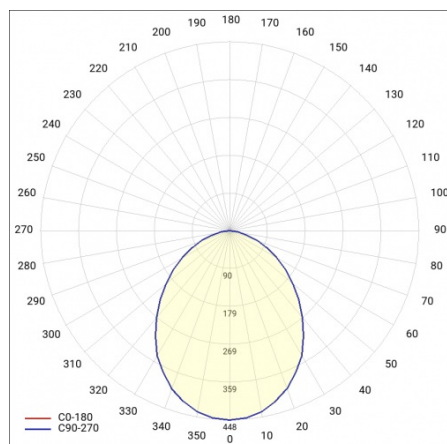
NECTRA LED PLUS 170MM 1650LM 840 IP44 OPAL BIAŁY (12W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Moc nominalna [W]:	12	Materiał korpusu:	PC, aluminium
Źródło światła:	moduł LED	Kolor korpusu:	biały
Temperatura barwowa [K]:	4000	Materiał pierścienia:	PC
Strumień świetlny oprawy [lm]:	1650	Kolor pierścienia:	biały
Moc znamionowa oprawy [W]:	14	Wymiary montażowe [mm]:	ø150
Rodzaj klosza:	OPAL	Odporność na uderzenia:	IK08
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	110 - 277	Stopień szczelności:	IP44
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Sposób montażu:	podtynkowy
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	ø170/69	Temperatura pracy [°C]:	od -10 do +35
Klasa energetyczna:	D	Waga netto [kg]:	0.380
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	117	Certyfikat CE:	340/2023
Klasa ochronności:	II	Gwarancja [lata]:	5
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Indeks:	517624
SDCM:	≤ 3	EAN:	5905963517624
Współczynnik mocy:	0.76	Kategoria typ:	downlight
Żywotność LED L70B50 [h]:	80000	Moc znamionowa oprawy Omin [W]:	14.40
Kąt świecenia [°]:	92.2	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Materiał klosza:	PMMA	Instrukcja:	Pobierz PDF
Materiał optyki:	aluminium	Klasa ETIM:	EC002892
Optyka:	odbłyśnik	Plik LDT:	Pobierz

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 19 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:340/2023



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

Strona 2/2