



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	514838
Stopień szczelności:	IP20
Moc nominalna [W]:	70
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	9300
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Optyka:	soczewka liniowa
Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany

CHARAKTERYSTYKA

Natynkowa, podtynkowa lub zwieszana oprawa wyposażona w energooszczędne panele LED oraz soczewkę generującą asymetryczny rozsył światła. Wykonana została z blachy stalowej malowanej proszkowo na kolor biały RAL 9003. Klosz – soczewka opalizowana wyprodukowana z PMMA o przepuszczalności 85% zapewnia wysoką sprawność oprawy. Oprawa posiada współczynnik oddawania barw: CRI>90, a odchylenie standardowe dopasowania koloru (SDCM): ≤ 3, co gwarantuje jednorodność i równomierność światła. Dzięki zastosowaniu dedykowanego systemu zwiesi (dostępnego jako akcesorium) możliwy jest montaż zwieszany oprawy natynkowej.

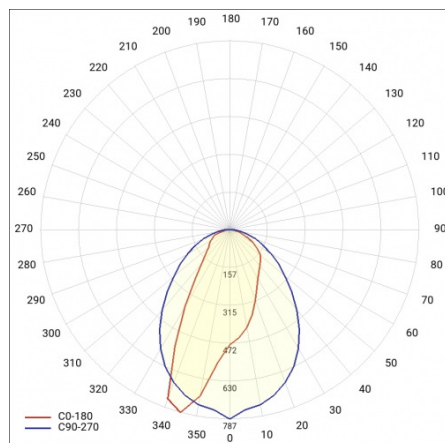
ZASTOSOWANIE

Zastosowano w niej soczewki liniowe, dzięki którym uzyskano rozsył asymetryczny o kącie świecenia 20° doskonałym dla oświetlania tablic, obrazów i gablot. Opalizowany klosz rozprasza światło sprawiając, że obiekty są podświetlone równomiernie, bez refleksów świetlnych. Oprawa znajduje zastosowanie przede wszystkim w szkołach, uczelniach, muzeach i galeriach.

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Moc nominalna [W]:	70	Kolor korpusu:	biały
Źródło światła:	moduł LED	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	85/1435/60
Temperatura barwowa [K]:	4000	Wymiary montażowe [mm]:	1100
Strumień świetlny oprawy [lm]:	9300	Stopień szczelności:	IP20
Moc znamionowa oprawy [W]:	76.80	Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Klasa energetyczna:	D	Temperatura pracy [°C]:	od 0 do +35
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Waga netto [kg]:	3.720
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Certyfikat CE:	309/2023
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	121	Indeks:	514838
Klasa ochrony:	I	Kategoria typ:	belki
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Żywotność LED L70B50 [h]:	50000
SDCM:	≤ 3	Gwarancja [lata]:	5
Współczynnik mocy:	0.98	Klasa ETIM:	EC000109
Wymienny moduł świetlny:	tak	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Materiał optyki:	PMMA	Instrukcja:	Pobierz PDF
Optyka:	soczewka liniowa	Plik LDT:	Pobierz
Materiał korpusu:	Blacha stalowa		

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
171512	ZAWIEŚ POJEDYNCZY NOŚNY
171635	ZAWIEŚ POJEDYNCZY NOŚNY (puszka okrągła)
171642	ZAWIEŚ POJEDYNCZY NOŚNY (puszka kwadratowa)
171703	ZAWIEŚ POJEDYNCZY ZASILAJĄCY (puszka okrągła) / SINGLE ELECTRICAL SUSPENDED CORD (ROUND BOX) TABLO NT
171710	ZAWIEŚ POJEDYNCZY ZASILAJĄCY (puszka kwadratowa) / SINGLE ELECTRICAL SUSPENDED CORD (SQUARE BOX) TABLO NT



ZAWIEŚ POJEDYNCZY NOŚNY (171512)



ZAWIEŚ POJEDYNCZY NOŚNY (puszka okrągła) (171635)



ZAWIEŚ POJEDYNCZY NOŚNY (puszka kwadratowa) (171642)



ZAWIEŚ POJEDYNCZY ZASILAJĄCY (puszka okrągła) / SINGLE ELECTRICAL SUSPENDED CORD (ROUND BOX) TABLO NT (171703)



ZAWIEŚ POJEDYNCZY ZASILAJĄCY (puszka kwadratowa) / SINGLE ELECTRICAL SUSPENDED CORD (SQUARE BOX) TABLO NT (171710)

Data utworzenia karty: 03 styczeń 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:309/2023