



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP65
Odporność na uderzenia:	IK09
Moc znamionowa oprawy [W]*:	49.00; 86.00
Temperatura barwowa [K]:	3000; 4000
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	5600; 5800; 6800; 9200; 9600
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
Materiał korpusu:	stal malowana proszkowo
Rodzaj klosza:	Glass/Opal; Glass/Opal/PRM; Glass/PRM
Sposób montażu:	podtynkowy
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	595/595/65;
SDCM:	3

CHARAKTERYSTYKA

Lumedic SW R to specjalistyczna oprawa oświetleniowa typu Cleanroom, przeznaczona do pomieszczeń czystych o określonej klasie czystości powietrza ISO 3–9, zgodnie z normą ISO 14644-1:2015 Cleanroom, spełniająca podwyższone wymagania w zakresie higieny i sterylności. Konstrukcja zapewnia łatwość utrzymania czystości oraz wysoką odporność mechaniczną i środowiskową. Solidna stalowa obudowa o stopniu ochrony IP65 od strony pomieszczenia i od strony przestrzeni technicznej zapewnia pełną szczelność w środowisku sterylnym, jednocześnie umożliwiając swobodny przepływ powietrza nad sufitem podwieszanym. Dostęp serwisowy realizowany jest od strony przestrzeni technicznej (rewizja od góry), co pozwala na konserwację bez ingerencji w czyste pomieszczenie.

Front oprawy wykonany jest z aluminium oraz hartowanego szkła o grubości 4 mm, odpornego na uderzenia (klasa IK09) oraz działanie środków chemicznych. System modułowych przeston (Glass / Opal / PRM) pozwala na dobór odpowiedniej charakterystyki optycznej w zależności od wymagań aplikacji — od jednolitego, rozproszonego światła po precyzyjne rozsyły kierunkowe. Wersja SW R przeznaczona do montażu w sufitach wzmocnionych.

ZASTOSOWANIE

- laboratoria (mikrobiologiczne, farmaceutyczne, chemiczne),
- szpitale (sale operacyjne, oddziały intensywnej terapii, pracownie diagnostyczne),
- przemysł spożywczy i farmaceutyczny,
- pomieszczenia Cleanroom w elektronice i produkcji półprzewodników.

LUMEDIC SW R

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

DOSTĘPNE WERSJE



Kliknij w indeks >>, aby przejść do szczegółowej karty produktu

LUMEDIC SW R Glass/Opal

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Rodzaj klosza	DIMM DALI	Indeks
49	3000	6575	Glass/Opal		>> 783111
49	3000	6575	Glass/Opal	tak	>> 783128
49	4000	6800	Glass/Opal		>> 783098
49	4000	6800	Glass/Opal	tak	>> 783104
86	3000	10300	Glass/Opal		>> 783159
86	3000	10300	Glass/Opal	tak	>> 783166
86	4000	10700	Glass/Opal	tak	>> 783142
86	4000	10700	Glass/Opal		>> 783135

LUMEDIC SW R Glass/Opal/PRM

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Rodzaj klosza	DIMM DALI	Indeks
49	3000	5600	Glass/Opal/PRM	tak	>> 783036
49	3000	5600	Glass/Opal/PRM		>> 783029
49	4000	5800	Glass/Opal/PRM		>> 783005
49	4000	5800	Glass/Opal/PRM	tak	>> 783012
86	3000	9200	Glass/Opal/PRM	tak	>> 783074
86	3000	9200	Glass/Opal/PRM		>> 783067
86	4000	9600	Glass/Opal/PRM	tak	>> 783050
86	4000	9600	Glass/Opal/PRM		>> 783043

LUMEDIC SW R Glass/PRM

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Rodzaj klosza	DIMM DALI	Indeks
49	3000	6875	Glass/PRM		>> 783197
49	3000	6875	Glass/PRM	tak	>> 783203
49	4000	7100	Glass/PRM		>> 783173
49	4000	7100	Glass/PRM	tak	>> 783180
86	3000	10800	Glass/PRM		>> 783234
86	3000	10800	Glass/PRM	tak	>> 783241
86	4000	11200	Glass/PRM		>> 783210
86	4000	11200	Glass/PRM	tak	>> 783227

Data utworzenia karty: 07 maj 2026

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:36/2026



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