



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Stopień szczelności:</b>	IP65
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK09
<b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>	49.00; 86.00
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	3000; 4000
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	5600; 5800; 6800; 9200; 9600
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra) &gt;:</b>	80
<b>Materiał korpusu:</b>	stal malowana proszkowo
<b>Rodzaj klosza:</b>	Glass/Opal; Glass/Opal/PRM; Glass/PRM
<b>Sposób montażu:</b>	podtynkowy
<b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>	595/595/65;
<b>SDCM:</b>	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		<a href="#">&gt;&gt; 783111</a>
49	3000	6575	Glass/Opal	tak	<a href="#">&gt;&gt; 783128</a>
49	4000	6800	Glass/Opal		<a href="#">&gt;&gt; 783098</a>
49	4000	6800	Glass/Opal	tak	<a href="#">&gt;&gt; 783104</a>
86	3000	10300	Glass/Opal		<a href="#">&gt;&gt; 783159</a>
86	3000	10300	Glass/Opal	tak	<a href="#">&gt;&gt; 783166</a>
86	4000	10700	Glass/Opal	tak	<a href="#">&gt;&gt; 783142</a>
86	4000	10700	Glass/Opal		<a href="#">&gt;&gt; 783135</a>

#### 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	<a href="#">&gt;&gt; 783036</a>
49	3000	5600	Glass/Opal/PRM		<a href="#">&gt;&gt; 783029</a>
49	4000	5800	Glass/Opal/PRM		<a href="#">&gt;&gt; 783005</a>
49	4000	5800	Glass/Opal/PRM	tak	<a href="#">&gt;&gt; 783012</a>
86	3000	9200	Glass/Opal/PRM	tak	<a href="#">&gt;&gt; 783074</a>
86	3000	9200	Glass/Opal/PRM		<a href="#">&gt;&gt; 783067</a>
86	4000	9600	Glass/Opal/PRM	tak	<a href="#">&gt;&gt; 783050</a>
86	4000	9600	Glass/Opal/PRM		<a href="#">&gt;&gt; 783043</a>

#### 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		<a href="#">&gt;&gt; 783197</a>
49	3000	6875	Glass/PRM	tak	<a href="#">&gt;&gt; 783203</a>
49	4000	7100	Glass/PRM		<a href="#">&gt;&gt; 783173</a>
49	4000	7100	Glass/PRM	tak	<a href="#">&gt;&gt; 783180</a>
86	3000	10800	Glass/PRM		<a href="#">&gt;&gt; 783234</a>
86	3000	10800	Glass/PRM	tak	<a href="#">&gt;&gt; 783241</a>
86	4000	11200	Glass/PRM		<a href="#">&gt;&gt; 783210</a>
86	4000	11200	Glass/PRM	tak	<a href="#">&gt;&gt; 783227</a>

Data utworzenia karty: 24 kwiecień 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