



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Stopień szczelności:</b>	IP65
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK09
<b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>	47.00 - 83.00
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	7100 - 12100
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	3000; 4000
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra) &gt;:</b>	80
<b>Materiał korpusu:</b>	stal malowana proszkowo
<b>Rodzaj klosza:</b>	Glass/Opal; Glass/PRM
<b>Optyka:</b>	OPAL; PRM
<b>Sposób montażu:</b>	podtynkowy
<b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>	595/595/65;

## CHARAKTERYSTYKA

Lumedic SM 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 oraz od strony przestrzeni technicznej zapewnia pełną szczelność w środowisku sterylnym, jednocześnie umożliwiając swobodny przepływ powietrza nad sufitem podwieszanym.

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 SM przeznaczona do montażu w sufitach modułowych.

## ZASTOSOWANIE

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

## DOSTĘPNE WERSJE



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

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Rodzaj klosza	DIMM DALI	Indeks
47	3000	7100	Glass/Opal		<a href="#">&gt;&gt; 505546</a>
47	3000	7100	Glass/Opal	tak	<a href="#">&gt;&gt; 505553</a>
47	4000	7350	Glass/Opal		<a href="#">&gt;&gt; 505522</a>
47	4000	7350	Glass/Opal	tak	<a href="#">&gt;&gt; 505539</a>
47	3000	7425	Glass/PRM		<a href="#">&gt;&gt; 505621</a>
47	3000	7425	Glass/PRM	tak	<a href="#">&gt;&gt; 505638</a>
47	4000	7675	Glass/PRM		<a href="#">&gt;&gt; 505607</a>
47	4000	7675	Glass/PRM	tak	<a href="#">&gt;&gt; 505614</a>
83	3000	11125	Glass/Opal	tak	<a href="#">&gt;&gt; 505591</a>
83	3000	11125	Glass/Opal		<a href="#">&gt;&gt; 505584</a>
83	4000	11550	Glass/Opal	tak	<a href="#">&gt;&gt; 505577</a>
83	4000	11550	Glass/Opal		<a href="#">&gt;&gt; 505560</a>
83	3000	11675	Glass/PRM	tak	<a href="#">&gt;&gt; 505676</a>
83	3000	11675	Glass/PRM		<a href="#">&gt;&gt; 505669</a>
83	4000	12100	Glass/PRM	tak	<a href="#">&gt;&gt; 505652</a>
83	4000	12100	Glass/PRM		<a href="#">&gt;&gt; 505645</a>

Data utworzenia karty: 08 czerwiec 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:34/2026; 55/2026