

# LUMEDIC SM R

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Stopień szczelności:</b>	IP65
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK09
<b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>	47.00; 83.00
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	3000; 4000
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	6050 - 12100
<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;

## CHARAKTERYSTYKA

Lumedic SM R to specjalistyczna oprawa oświetleniowa typu Cleanroom zaprojektowana do pomieszczeń czystych o podwyższonych wymaganiach higienicznych i sterylności. Konstrukcja zapewnia łatwość utrzymania czystości oraz wysoką odporność mechaniczną i środowiskową. Solidna stalowa obudowa o stopniu ochrony IP65 od strony pomieszczenia i IP50 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 SM R 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.

# LUMEDIC SM R

## OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

### DOSTĘPNE WERSJE



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

#### Lumedic SM R Glass/Opal

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Rodzaj klosza	DIMM DALI	Indeks
47	3000	7100	Glass/Opal	tak	<a href="#">&gt;&gt; 783364</a>
47	3000	7100	Glass/Opal		<a href="#">&gt;&gt; 783357</a>
47	4000	7350	Glass/Opal		<a href="#">&gt;&gt; 783333</a>
47	4000	7350	Glass/Opal	tak	<a href="#">&gt;&gt; 783340</a>
83	3000	11125	Glass/Opal	tak	<a href="#">&gt;&gt; 783401</a>
83	3000	11125	Glass/Opal		<a href="#">&gt;&gt; 783395</a>
83	4000	11550	Glass/Opal	tak	<a href="#">&gt;&gt; 783388</a>
83	4000	11550	Glass/Opal		<a href="#">&gt;&gt; 783371</a>

#### Lumedic SM R Glass/Opal/PRM

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Rodzaj klosza	DIMM DALI	Indeks
47	3000	6050	Glass/Opal/PRM		<a href="#">&gt;&gt; 783272</a>
47	3000	6050	Glass/Opal/PRM	tak	<a href="#">&gt;&gt; 783289</a>
47	4000	6225	Glass/Opal/PRM	tak	<a href="#">&gt;&gt; 783265</a>
47	4000	6225	Glass/Opal/PRM		<a href="#">&gt;&gt; 783258</a>
83	3000	9925	Glass/Opal/PRM	tak	<a href="#">&gt;&gt; 783326</a>
83	3000	9925	Glass/Opal/PRM		<a href="#">&gt;&gt; 783319</a>
83	4000	10350	Glass/Opal/PRM	tak	<a href="#">&gt;&gt; 783302</a>
83	4000	10350	Glass/Opal/PRM		<a href="#">&gt;&gt; 783296</a>

#### Lumedic SM R Glass/PRM

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Rodzaj klosza	DIMM DALI	Indeks
47	3000	7425	Glass/PRM		<a href="#">&gt;&gt; 783432</a>
47	3000	7425	Glass/PRM	tak	<a href="#">&gt;&gt; 783449</a>
47	4000	7675	Glass/PRM		<a href="#">&gt;&gt; 783418</a>
47	4000	7675	Glass/PRM	tak	<a href="#">&gt;&gt; 783425</a>
83	3000	11675	Glass/PRM		<a href="#">&gt;&gt; 783470</a>
83	3000	11675	Glass/PRM	tak	<a href="#">&gt;&gt; 783487</a>
83	4000	12100	Glass/PRM		<a href="#">&gt;&gt; 783456</a>
83	4000	12100	Glass/PRM	tak	<a href="#">&gt;&gt; 783463</a>

Data utworzenia karty: 10 kwietnia 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:37/2026



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