



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

Degré d'étanchéité:	IP65
Résistance aux chocs:	IK09
Puissance nominale du luminaire [W]*:	47.00; 49.00; 83.00; 86.00
Température de couleur [K]:	3000; 4000
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	5600; 5800; 6800; 9200; 9600
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
Matériau du corps:	acier revêtue de poudre
Type de diffuseur:	Glass/Opal; Glass/Opal/PRM; Glass/PRM
Méthode de montage:	encastré
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	595/595/65;
SDMC:	3

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Lumedic SW R il s'agit d'un luminaire spécialisé de type « Cleanroom », destiné aux salles blanches présentant une classe de pureté de l'air ISO 3 à 9, conformément à la norme ISO 14644-1:2015 « Cleanroom », et répondant à des exigences accrues en matière d'hygiène et de stérilité. Sa conception garantit une facilité d'entretien et une résistance mécanique et environnementale élevée. Son boîtier robuste en acier, avec un indice de protection IP65 côté pièce et côté espace technique, garantit une étanchéité totale dans un environnement stérile, tout en permettant une libre circulation de l'air au-dessus du plafond suspendu. L'accès pour l'entretien se fait depuis l'espace technique (révision par le haut), ce qui permet d'effectuer la maintenance sans intervenir dans la salle blanche.

La face avant du luminaire est en aluminium et en verre trempé de 4 mm d'épaisseur, résistant aux chocs (classe IK09) et aux produits chimiques. Le système de caches modulaires (Glass / Opal / PRM) permet de choisir les caractéristiques optiques appropriées en fonction des exigences de l'application, depuis un éclairage uniforme et diffus jusqu'à un éclairage directionnel précis. La version SW R est destinée à être montée dans des plafonds renforcés.

## APPLICATION

- laboratoires (microbiologiques, pharmaceutiques, chimiques),
- hôpitaux (salles d'opération, unités de soins intensifs, laboratoires de diagnostic),
- industrie alimentaire et pharmaceutique,
- salles blanches dans l'électronique et la fabrication de semi-conducteurs.

# LUMEDIC SW R

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

## VERSIONS DISPONIBLES



Click index >>, to see details

### LUMEDIC SW R Glass/Opal

Puissance nominale du luminaire [W]*	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffuseur	DIMM DALI	Module d'urgence - temps de travail [h]	Référence
47	3000	7100	Glass/Opal		3	<a href="#">&gt;&gt; 520716</a>
47	4000	7350	Glass/Opal		3	<a href="#">&gt;&gt; 520709</a>
49	3000	6575	Glass/Opal	oui		<a href="#">&gt;&gt; 783128</a>
49	3000	6575	Glass/Opal			<a href="#">&gt;&gt; 783111</a>
49	4000	6800	Glass/Opal			<a href="#">&gt;&gt; 783098</a>
49	4000	6800	Glass/Opal	oui		<a href="#">&gt;&gt; 783104</a>
83	3000	11125	Glass/Opal		3	<a href="#">&gt;&gt; 520730</a>
83	4000	11550	Glass/Opal		3	<a href="#">&gt;&gt; 520723</a>
86	3000	10300	Glass/Opal	oui		<a href="#">&gt;&gt; 783166</a>
86	3000	10300	Glass/Opal			<a href="#">&gt;&gt; 783159</a>
86	4000	10700	Glass/Opal	oui		<a href="#">&gt;&gt; 783142</a>
86	4000	10700	Glass/Opal			<a href="#">&gt;&gt; 783135</a>

### LUMEDIC SW R Glass/Opal/PRM

Puissance nominale du luminaire [W]*	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffuseur	DIMM DALI	Module d'urgence - temps de travail [h]	Référence
47	3000	6050	Glass/Opal/PRM		3	<a href="#">&gt;&gt; 520679</a>
47	4000	6225	Glass/Opal/PRM		3	<a href="#">&gt;&gt; 520662</a>
49	3000	5600	Glass/Opal/PRM	oui		<a href="#">&gt;&gt; 783036</a>
49	3000	5600	Glass/Opal/PRM			<a href="#">&gt;&gt; 783029</a>
49	4000	5800	Glass/Opal/PRM	oui		<a href="#">&gt;&gt; 783012</a>
49	4000	5800	Glass/Opal/PRM			<a href="#">&gt;&gt; 783005</a>
83	3000	9925	Glass/Opal/PRM		3	<a href="#">&gt;&gt; 520693</a>
83	4000	10350	Glass/Opal/PRM		3	<a href="#">&gt;&gt; 520686</a>
86	3000	9200	Glass/Opal/PRM	oui		<a href="#">&gt;&gt; 783074</a>
86	3000	9200	Glass/Opal/PRM			<a href="#">&gt;&gt; 783067</a>
86	4000	9600	Glass/Opal/PRM	oui		<a href="#">&gt;&gt; 783050</a>
86	4000	9600	Glass/Opal/PRM			<a href="#">&gt;&gt; 783043</a>

### LUMEDIC SW R Glass/PRM

Puissance nominale du luminaire [W]*	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffuseur	DIMM DALI	Module d'urgence - temps de travail [h]	Référence
47	3000	7425	Glass/PRM		3	<a href="#">&gt;&gt; 520754</a>
47	4000	7675	Glass/PRM		3	<a href="#">&gt;&gt; 520747</a>
49	3000	6875	Glass/PRM			<a href="#">&gt;&gt; 783197</a>

# LUMEDIC SW R

## CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

Puissance nominale du luminaire [W]*	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffuseur	DIMM DALI	Module d'urgence - temps de travail [h]	Référence
49	3000	6875	Glass/PRM	oui		<a href="#">&gt;&gt; 783203</a>
49	4000	7100	Glass/PRM	oui		<a href="#">&gt;&gt; 783180</a>
49	4000	7100	Glass/PRM			<a href="#">&gt;&gt; 783173</a>
83	3000	11675	Glass/PRM		3	<a href="#">&gt;&gt; 520778</a>
83	4000	12100	Glass/PRM		3	<a href="#">&gt;&gt; 520761</a>
86	3000	10800	Glass/PRM	oui		<a href="#">&gt;&gt; 783241</a>
86	3000	10800	Glass/PRM			<a href="#">&gt;&gt; 783234</a>
86	4000	11200	Glass/PRM			<a href="#">&gt;&gt; 783210</a>
86	4000	11200	Glass/PRM	oui		<a href="#">&gt;&gt; 783227</a>

Date de création de la carte: 07 mai 2026

Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications au cours de l'amélioration du produit ainsi que des modifications de conception ou de modernisation du produit présenté. La fiche technique du produit n'est pas une offre commerciale \* La tolérance des paramètres est de +/- 10 %



Ce produit est soumis aux règles de recyclage des équipements électriques et électroniques



Certificat CE - Nr:36/2026



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl