



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Degré d'étanchéité:	IP65
Résistance aux chocs:	IK09
Puissance nominale du luminaire [W]*:	49.00; 86.00
Température de couleur [K]:	3000; 4000
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	5600 - 11200
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;

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Lumedic SM R est un luminaire spécialisé de type Cleanroom conçu pour les salles blanches soumises à des exigences élevées 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 IP50 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 SM R est destinée à être montée dans des plafonds modulaires.

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 SM R

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

VERSIONS DISPONIBLES

 Click index >>, to see details

Lumedic SM R Glass/Opal

Puissance nominale du luminaire [W]*	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffuseur	DIMM DALI	Référence
49	3000	6575	Glass/Opal	oui	>> 783364
49	3000	6575	Glass/Opal		>> 783357
49	4000	6800	Glass/Opal		>> 783333
49	4000	6800	Glass/Opal	oui	>> 783340
86	3000	10300	Glass/Opal	oui	>> 783401
86	3000	10300	Glass/Opal		>> 783395
86	4000	10700	Glass/Opal	oui	>> 783388
86	4000	10700	Glass/Opal		>> 783371

Lumedic SM R Glass/Opal/PRM

Puissance nominale du luminaire [W]*	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffuseur	DIMM DALI	Référence
49	3000	5600	Glass/Opal/PRM		>> 783272
49	3000	5600	Glass/Opal/PRM	oui	>> 783289
49	4000	5800	Glass/Opal/PRM	oui	>> 783265
49	4000	5800	Glass/Opal/PRM		>> 783258
86	3000	9200	Glass/Opal/PRM	oui	>> 783326
86	3000	9200	Glass/Opal/PRM		>> 783319
86	4000	9600	Glass/Opal/PRM	oui	>> 783302
86	4000	9600	Glass/Opal/PRM		>> 783296

Lumedic SM R Glass/PRM

Puissance nominale du luminaire [W]*	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffuseur	DIMM DALI	Référence
49	3000	6875	Glass/PRM		>> 783432
49	3000	6875	Glass/PRM	oui	>> 783449
49	4000	7100	Glass/PRM		>> 783418
49	4000	7100	Glass/PRM	oui	>> 783425
86	3000	10800	Glass/PRM		>> 783470
86	3000	10800	Glass/PRM	oui	>> 783487
86	4000	11200	Glass/PRM		>> 783456
86	4000	11200	Glass/PRM	oui	>> 783463

Date de création de la carte: 07 janvier 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:151/2025