

LUMEDIC SM R

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Degré d'étanchéité:	IP65
Résistance aux chocs:	IK09
Puissance nominale du luminaire [W]*:	47.00; 83.00
Température de couleur [K]:	3000; 4000
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	6050 - 12100
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
Matériau du corps:	acier revêtu 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	Module d'urgence - temps de travail [h]	Référence
47	3000	7100	Glass/Opal	oui		>> 783364
47	3000	7100	Glass/Opal			>> 783357
47	3000	7100	Glass/Opal		3	>> 520914
47	4000	7350	Glass/Opal		3	>> 520907
47	4000	7350	Glass/Opal	oui		>> 783340
47	4000	7350	Glass/Opal			>> 783333
83	3000	11125	Glass/Opal		3	>> 520938
83	3000	11125	Glass/Opal	oui		>> 783401
83	3000	11125	Glass/Opal			>> 783395
83	4000	11550	Glass/Opal			>> 783371
83	4000	11550	Glass/Opal	oui		>> 783388
83	4000	11550	Glass/Opal		3	>> 520921

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	Module d'urgence - temps de travail [h]	Référence
47	3000	6050	Glass/Opal/PRM	oui		>> 783289
47	3000	6050	Glass/Opal/PRM			>> 783272
47	3000	6050	Glass/Opal/PRM		3	>> 520877
47	4000	6225	Glass/Opal/PRM		3	>> 520860
47	4000	6225	Glass/Opal/PRM			>> 783258
47	4000	6225	Glass/Opal/PRM	oui		>> 783265
83	3000	9925	Glass/Opal/PRM		3	>> 520891
83	3000	9925	Glass/Opal/PRM			>> 783319
83	3000	9925	Glass/Opal/PRM	oui		>> 783326
83	4000	10350	Glass/Opal/PRM			>> 783296
83	4000	10350	Glass/Opal/PRM	oui		>> 783302
83	4000	10350	Glass/Opal/PRM		3	>> 520884

Lumedic SM 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	>> 520952
47	3000	7425	Glass/PRM			>> 783432
47	3000	7425	Glass/PRM	oui		>> 783449

LUMEDIC SM 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
47	4000	7675	Glass/PRM		3	>> 520945
47	4000	7675	Glass/PRM	oui		>> 783425
47	4000	7675	Glass/PRM			>> 783418
83	3000	11675	Glass/PRM		3	>> 520976
83	3000	11675	Glass/PRM	oui		>> 783487
83	3000	11675	Glass/PRM			>> 783470
83	4000	12100	Glass/PRM		3	>> 520969
83	4000	12100	Glass/PRM	oui		>> 783463
83	4000	12100	Glass/PRM			>> 783456

Date de création de la carte: 10 avril 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: 37/2026