



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

|                                       |                                             |
|---------------------------------------|---------------------------------------------|
| Degré d'étanchéité:                   | IP65                                        |
| Résistance aux chocs:                 | IK09                                        |
| Puissance nominale du luminaire [W]*: | 47.00 - 83.00                               |
| Flux lumineux du luminaire [lm]*:     | 5225 - 12100                                |
| Température de couleur [K]:           | 3000; 4000                                  |
| Indice de rendu des couleurs (Ra) >:  | 80                                          |
| Matériau du corps:                    | acier revêtu de poudre                      |
| Type de diffuseur:                    | Glass/Opal;<br>Glass/Opal/PRM;<br>Glass/PRM |
| Optique:                              | OPALE; PRM                                  |
| Méthode de montage:                   | encastré                                    |
| Dimensions (H/L/P/S) [mm]:            | 595/595/65;                                 |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Lumedic 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, assure une étanchéité totale dans un environnement stérile, tout en permettant une libre circulation de l'air au-dessus du plafond suspendu.

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 est destinée à être installée dans des plafonds modulaires.

## APPLICATION

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

## CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

### VERSIONS DISPONIBLES



Click index >>, to see details

| Puissance nominale du luminaire [W]* | Température de couleur [K] | Flux lumineux du luminaire [lm]* | Type de diffuseur | DIMM DALI | Référence                       |
|--------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|-------------------|-----------|---------------------------------|
| 47                                   | 3000                       | 5225                             | Glass/Opal/PRM    |           | <a href="#">&gt;&gt; 783494</a> |
| 47                                   | 3000                       | 5225                             | Glass/Opal/PRM    | oui       | <a href="#">&gt;&gt; 783500</a> |
| 47                                   | 4000                       | 5350                             | Glass/Opal/PRM    |           | <a href="#">&gt;&gt; 783517</a> |
| 47                                   | 4000                       | 5350                             | Glass/Opal/PRM    | oui       | <a href="#">&gt;&gt; 783524</a> |
| 47                                   | 3000                       | 6125                             | Glass/Opal        |           | <a href="#">&gt;&gt; 783579</a> |
| 47                                   | 3000                       | 6125                             | Glass/Opal        | oui       | <a href="#">&gt;&gt; 783586</a> |
| 47                                   | 4000                       | 6325                             | Glass/Opal        |           | <a href="#">&gt;&gt; 783593</a> |
| 47                                   | 4000                       | 6325                             | Glass/Opal        | oui       | <a href="#">&gt;&gt; 783609</a> |
| 83                                   | 3000                       | 8550                             | Glass/Opal/PRM    |           | <a href="#">&gt;&gt; 783531</a> |
| 83                                   | 3000                       | 8550                             | Glass/Opal/PRM    | oui       | <a href="#">&gt;&gt; 783548</a> |
| 83                                   | 4000                       | 8900                             | Glass/Opal/PRM    |           | <a href="#">&gt;&gt; 783555</a> |
| 83                                   | 4000                       | 8900                             | Glass/Opal/PRM    | oui       | <a href="#">&gt;&gt; 783562</a> |
| 83                                   | 3000                       | 9575                             | Glass/Opal        |           | <a href="#">&gt;&gt; 783616</a> |
| 83                                   | 3000                       | 9575                             | Glass/Opal        | oui       | <a href="#">&gt;&gt; 783623</a> |
| 83                                   | 4000                       | 9950                             | Glass/Opal        |           | <a href="#">&gt;&gt; 783630</a> |
| 83                                   | 4000                       | 9950                             | Glass/Opal        | oui       | <a href="#">&gt;&gt; 783647</a> |

Date de création de la carte: 07 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:34/2026