

LUMEDIC 595X595MM SM 7675LM RA80 4000K GLASS/PRM IP65 I CL. DALI W IK09 47W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|--|-------------------------|
| Référence: | 505614 |
| Degré d'étanchéité: | IP65 |
| Résistance aux chocs: | IK09 |
| Flux lumineux du luminaire [lm]*: | 7675 |
| Indice de rendu des couleurs (Ra) >: | 80 |
| Classe énergétique: | D |
| Matériau du corps: | acier revêtue de poudre |
| Matériau du diffuseur: | szyba hartowana |
| Type de diffuseur: | Glass/PRM |
| Méthode de montage: | encastré |

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Lumedic SM 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 grande résistance mécanique et environnementale. Son boîtier robuste en acier, doté d'un indice de protection IP65 tant du côté de la pièce que du côté de l'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 adaptées aux exigences de l'application — d'une lumière uniforme et diffuse à des distributions directionnelles précises. La version SM est destinée à un montage 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 595X595MM SM 7675LM RA80 4000K GLASS/PRM IP65 I CL. DALI W IK09 47W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | | | |
|--|------------------------|--|--|
| Référence: | 505614 | Matériau de l'anneau: | aluminium |
| EAN: | 5905963505614 | Couleur de l'anneau: | biały Ral 9003 |
| Source de lumière: | Module LED | Dimensions (H/L/P/S) [mm]: | 595/595/65 |
| Puissance nominale du luminaire [W]: | 47 | Dimensions de montage [mm]: | 600/600 |
| Tension d'alimentation nominale [V]: | 220 - 240 | Résistance aux chocs: | IK09 |
| Fréquence [Hz]: | 0/50/60 | Degré d'étanchéité: | IP65 |
| Flux lumineux du luminaire [lm]: | 7675 | Méthode de montage: | encastré |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 163 | Température de travail [° C]: | de -20 à +35 |
| Classe énergétique: | D | DIMM DALI: | oui |
| Classe de protection: | I | Nombre de pièces sur une palette [pcs]: | 16 |
| Température de couleur [K]: | 4000 | Poids net [kg]: | 7.800 |
| Indice de rendu des couleurs (Ra) >: | 80 | Poids brut [kg]: | 8.400 |
| Facteur de puissance: | 0.99 | Sécurité photobiologique: | RG0 - groupe sans risque |
| Matériau du diffuseur: | szyba hartowana | Garantie [ans]: | 5 |
| Type de diffuseur: | Glass/PRM | Certificat CE: | 55/2026 |
| Matériel optique: | PS | Certificat ENEC: | 0463/ENEC/25 |
| Optique: | PRM | Déclaration Environnementale (FEP): | 869/2025 |
| Matériau du corps: | acier revêtu de poudre | Instructions d'installation: | Download PDF |
| Couleur du corps: | biały Ral 9003 | Certificat ISO: | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |

Date de création de la carte: 20 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: 55/2026



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

côté 2/2