LUMEDIC SW R

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Degré d'étanchéité:	IP65
Résistance aux chocs:	IK09
Puissance nominale du luminaire [W]*:	44.00 - 88.00
Température de couleur [K]:	3000; 4000
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	5350 - 13700
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
Matériau du corps:	acier revêtue de poudre
Type de diffuseur:	Glass/Opal; Glass/PRM
Méthode de montage:	encastré
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	595/595/65; 295/1195/65; 595/1195/65;
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]	Flux lumineux en mode d'urgence [lm]*	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
50	3000	5350	Glass/Opal				295/1195/65	>> 494024
50	3000	5350	Glass/Opal	oui			295/1195/65	>> 494031
50	3000	5350	Glass/Opal		3	270	295/1195/65	>> 495373
50	4000	5725	Glass/Opal				295/1195/65	>> 494000
50	4000	5725	Glass/Opal	oui			295/1195/65	>> 494017
50	4000	5725	Glass/Opal		3	270	295/1195/65	>> 495366
87	3000	8650	Glass/Opal				295/1195/65	>> 494062
87	3000	8650	Glass/Opal	oui			295/1195/65	>> 494079
87	3000	8650	Glass/Opal		3	270	295/1195/65	>> 495397
87	4000	9250	Glass/Opal				295/1195/65	>> 494048
87	4000	9250	Glass/Opal	oui			295/1195/65	>> 494055
87	4000	9250	Glass/Opal		3	270	295/1195/65	>> 495380
48	3000	5600	Glass/Opal				595/1195/65	>> 494208
48	3000	5600	Glass/Opal	oui			595/1195/65	>> 494215
48	3000	5600	Glass/Opal		3	270	595/1195/65	>> 495458
48	4000	5975	Glass/Opal	oui			595/1195/65	>> 494192
48	4000	5975	Glass/Opal		3	270	595/1195/65	>> 495441
48	4000	5975	Glass/Opal				595/1195/65	>> 494178
84	3000	9500	Glass/Opal		3	270	595/1195/65	>> 495472
84	3000	9500	Glass/Opal	oui			595/1195/65	>> 494260
84	3000	9500	Glass/Opal				595/1195/65	>> 494253
84	4000	10150	Glass/Opal		3	270	595/1195/65	>> 495465
84	4000	10150	Glass/Opal	oui			595/1195/65	>> 494246
84	4000	10150	Glass/Opal				595/1195/65	>> 494239
50	3000	6500	Glass/Opal		3	270	595/595/65	>> 520716
50	3000	6500	Glass/Opal				595/595/65	>> 783111
50	3000	6500	Glass/Opal	oui			595/595/65	>> 783128
50	4000	6950	Glass/Opal				595/595/65	>> 783098
50	4000	6950	Glass/Opal	oui			595/595/65	>> 783104
50	4000	6950	Glass/Opal		3	270	595/595/65	>> 520709
86	3000	10400	Glass/Opal		3	270	595/595/65	>> 520730
86	3000	10400	Glass/Opal	oui			595/595/65	>> 783166
86	3000	10400	Glass/Opal				595/595/65	>> 783159

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]	Flux lumineux en mode d'urgence [lm]*	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
86	4000	11125	Glass/Opal				595/595/65	>> 783135
86	4000	11125	Glass/Opal	oui			595/595/65	>> 783142
86	4000	11125	Glass/Opal		3	270	595/595/65	>> 520723

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]	Flux lumineux en mode d'urgence [lm]*	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
44	3000	6825	Glass/PRM				295/1195/65	>> 494109
44	3000	6825	Glass/PRM	oui			295/1195/65	>> 494116
44	3000	6825	Glass/PRM		3	270	295/1195/65	>> 495410
44	4000	7300	Glass/PRM				295/1195/65	>> 494086
44	4000	7300	Glass/PRM	oui			295/1195/65	>> 494093
44	4000	7300	Glass/PRM		3	270	295/1195/65	>> 495403
88	3000	12800	Glass/PRM		3	270	295/1195/65	>> 495434
88	3000	12800	Glass/PRM				295/1195/65	>> 494154
88	3000	12800	Glass/PRM	oui			295/1195/65	>> 494161
88	4000	13700	Glass/PRM	oui			295/1195/65	>> 494147
88	4000	13700	Glass/PRM		3	270	295/1195/65	>> 495427
88	4000	13700	Glass/PRM				295/1195/65	>> 494123
48	3000	7325	Glass/PRM				595/1195/65	>> 494314
48	3000	7325	Glass/PRM	oui			595/1195/65	>> 494321
48	3000	7325	Glass/PRM		3	270	595/1195/65	>> 495496
48	4000	7825	Glass/PRM				595/1195/65	>> 494284
48	4000	7825	Glass/PRM	oui			595/1195/65	>> 494291
48	4000	7825	Glass/PRM		3	270	595/1195/65	>> 495489
84	3000	12700	Glass/PRM	oui			595/1195/65	>> 494369
84	3000	12700	Glass/PRM				595/1195/65	>> 494352
84	3000	12700	Glass/PRM		3	270	595/1195/65	>> 495519
84	4000	13575	Glass/PRM		3	270	595/1195/65	>> 495502
84	4000	13575	Glass/PRM	oui			595/1195/65	>> 494345
84	4000	13575	Glass/PRM				595/1195/65	>> 494338
50	3000	7600	Glass/PRM				595/595/65	>> 783197
50	3000	7600	Glass/PRM	oui			595/595/65	>> 783203
50	3000	7600	Glass/PRM		3	270	595/595/65	>> 520754
50	4000	8125	Glass/PRM		3	270	595/595/65	>> 520747
50	4000	8125	Glass/PRM				595/595/65	>> 783173
50	4000	8125	Glass/PRM	oui			595/595/65	>> 783180
86	3000	12150	Glass/PRM	oui			595/595/65	>> 783241
86	3000	12150	Glass/PRM				595/595/65	>> 783234

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]	Flux lumineux en mode d'urgence [lm]*	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
86	3000	12150	Glass/PRM		3	270	595/595/65	>> 520778
86	4000	13000	Glass/PRM		3	270	595/595/65	>> 520761
86	4000	13000	Glass/PRM	oui			595/595/65	>> 783227
86	4000	13000	Glass/PRM				595/595/65	>> 783210

Date de création de la carte: 07 septembre 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: 147/2026

LENA LIGHTING

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