

# SKVER S R 7100LM 730 RM7 WJ IP66 II CL. DALI ZG B 0 (50W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	421570
Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK10
Puissance nominale du luminaire [W]*:	50
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	7100
Température de couleur [K]:	3000
Indice de rendu des couleurs (Ra):	> 70
Classe de protection:	II
Optique:	RM7
Type de prise:	ZHAGA

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Skver LED S R est une nouvelle génération d'éclairage LED pour parc et ville en version suspendue. Il utilise des réseaux multi-lentilles directionnels en PMMA, dont chaque lentille possède la même optique, garantissant que les caractéristiques lumineuses restent inchangées dans le temps. La conception garantit que la chambre interne du luminaire reste étanche. En standard, l'appareil offre un accès sans outil à l'équipement électrique grâce à deux boutons indépendants qui, sur demande et en cas de nécessité de protection contre le vandalisme ou l'ouverture incontrôlée, peuvent en option être fixés de manière permanente avec des vis. La partie supérieure du luminaire possède une charnière dédiée. Le luminaire permet le remplacement du module d'alimentation/éclairage interne intégré (réalisé conformément aux normes ZhagaBook 13 et ZhagaBook 15) sans utiliser d'outils ; un service rapide et pratique est possible, permettant le remplacement d'un composant intégré sans avoir besoin de le remplacer, démonter l'ensemble du luminaire et réaliser des raccordements soudés ou vissés. Il n'est pas nécessaire d'effectuer des travaux de maintenance sur le site d'installation. Il vous suffit de remplacer le module par un module de rechange (accessoire), de fermer le luminaire puis d'effectuer les travaux d'entretien sur le lieu de service : dans les locaux du propriétaire du luminaire ou de l'envoyer au centre de service du fabricant. Le corps et la poignée sont en aluminium moulé sous pression, peint par poudrage noir, caractérisé par un très haut degré d'étanchéité IP66 et une résistance aux impacts mécaniques IK10. Équipement standard : protection contre la surchauffe accidentelle du luminaire NTC ; pilote DALI entièrement programmable ; fonctions disponibles de maintien d'un flux lumineux constant pendant CLO et de réduction de puissance autonome en 5 étapes ; bornes de connexion, accès sans outil. Options supplémentaires : caches accessoires qui transforment l'aspect extérieur du luminaire, connecteur ZHAGA (ZhagaBook 18) ; coopération avec les systèmes de contrôle, protection anti-vandalisme avec vis ; protection SP10kV supplémentaire en dehors de l'alimentation, alimentation marche/arrêt sans réduction de puissance ; interrupteur à couteau coupant la tension du module intégré lors de l'ouverture de la chambre ; version avec un câble terminé par un connecteur rapide ; peinture dans n'importe quelle couleur de la palette RAL. Certificats : CE.

## APPLICATION

Zones extérieures des endroits tels que : mairies, bibliothèques, bureaux municipaux, établissements de santé, écoles, garderies, jardins publics, rues, trottoirs, espaces de loisirs : terrains de sport, aires de jeux, pistes cyclables, sites historiques, vieilles villes.

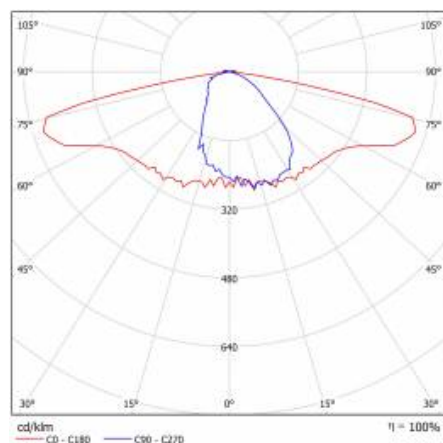
# SKVER S R 7100LM 730 RM7 WJ IP66 II CL. DALI ZG B 0 (50W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	421570	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	316/363/363
Puissance nominale du luminaire [W]:	50	Dimensions de montage [mm]:	42/25,4/19,2
EAN:	5905963421570	Résistance aux chocs:	IK10
Flux lumineux du luminaire [lm]:	7100	Degré d'étanchéité:	IP66
Type de catégorie:	rue et route	Méthode de montage:	suspendu
Température de couleur [K]:	3000	Surface latérale (SCx) [m2]:	0.062
Source de lumière:	Module LED	Température de travail [° C]:	de -40 à +50
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	142	Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	100000
Classe énergétique:	C	DIMM DALI:	oui
Tension d'alimentation nominale [V]:	220 - 240	Nombre de prises:	1
Fréquence [Hz]:	50 - 60	La gestion:	Oui + réduction de puissance à 5 niveaux
Classe de protection:	II	Sécurité supplémentaire:	NTC + ESD
Type de prise:	ZHAGA	Poids net [kg]:	6
Indice de rendu des couleurs (Ra):	> 70	Câble - type:	HO7 RNF-2x1
SDMC:	≤ 4	Câble - longueur [m]:	1.90
Matériau du diffuseur:	PC	Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	24
Type de diffuseur:	transparent	Sécurité photobiologique:	RG0 - groupe sans risque
Couleur du diffuseur:	transparent	Garantie technique:	5 avec possibilité d'extension à 10.
Matériel optique:	PMMA	Certificat CE:	<a href="#">09/2025</a>
Optique:	RM7	Zhaga-D4i:	<a href="#">ZG430121062024</a>
Matériau du corps:	aluminium revêtu de poudre	Déclaration Environnementale (FEP):	<a href="#">683/2024</a>
Couleur du corps:	noir	Instructions d'installation:	<a href="#">Download PDF</a>

## COURBES LÉGÈRES



# SKVER S R 7100LM 730 RM7 WJ IP66 II CL. DALI ZG B 0 (50W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
449017	Schéma de perçage
804427	Adaptateur mâle SKVER R filetage M20x40 (pas 2,5)
804328	Adaptateur mâle SKVER R filetage ¾ pouce x 40 (gaz)
804434	Adaptateur mâle SKVER R fileté 1 pouce x 40 (gaz)
804335	Adaptateur femelle SKVER R filetage ¾ pouce x 40 (gaz)
804441	Adaptateur femelle SKVER R filetage 1 pouce x40 (gaz)



Schéma de perçage (449017)



Adaptateur mâle SKVER R filetage M20x40 (pas 2,5) (804427)



Adaptateur mâle SKVER R filetage ¾ pouce x 40 (gaz) (804328)



Adaptateur mâle SKVER R fileté 1 pouce x 40 (gaz) (804434)



Adaptateur femelle SKVER R filetage ¾ pouce x 40 (gaz) (804335)



Adaptateur femelle SKVER R filetage 1 pouce x40 (gaz) (804441)

Date de création de la carte: 07 février 2025

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.09/2025