# SKVER S R 4950LM 730 RM7 WJ IP66 II CL. DALI ZG B 0 (33W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 421549 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP66 |
| **Résistance aux chocs:** | IK10 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]*:** | 33 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 4950 |
| **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

Luminaire LED modulaire suspendu innovant pour parcs et villes avec accès sans outil au compartiment d'équipement, équipé d'une plaque de service sans outil conforme à la norme ZhagaBook 13 et 15. Fabriqué en aluminium formé sous pression, équipé d'un abat-jour en PC, caractérisé par le coefficient ULR, une résistance accrue aux impacts mécaniques et un indice de rendu des couleurs accru. Le luminaire est disponible dans des variantes à éclairage omnidirectionnel et dirigé. Le luminaire permet l'utilisation d'accessoires fonctionnels dédiés qui adaptent le luminaire aux besoins, tant en termes de méthode de montage, de méthode d'éclairage que de conception.Caractéristiques:distribution omnidirectionnelle et dirigée ; variantes disponibles en indice de rendu des couleurs standard (CRI70) et augmenté (CRI80) ; qualité architecturale de fabrication ; le plus haut degré de résistance IK10 ; haute efficacité jusqu'à 161lm/w; accès sans outil au compartiment de l'équipement ; peut être équipé d'un accessoire dédié sous la forme d'un écran qui réduit les reflets gênants ; peut être équipé d'accessoires dédiés : auvent ULR < 1, auvent ville ; possibilité d'équiper le luminaire d'un connecteur Zhaga compatible ZD4i; diverses possibilités de montage ; certifiée qualité fonctionnelle et environnementale la plus élevée : ENEC, ENEC+, ZD4i, déclaration environnementale EPD ; carte de service sans outil, compatible avec ZhagaBook13 et ZhagaBook15 ; connecteur à couteau pour couper la tension pendant les travaux d'entretien.

## 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 4950LM 730 RM7 WJ IP66 II CL. DALI ZG B 0 (33W)

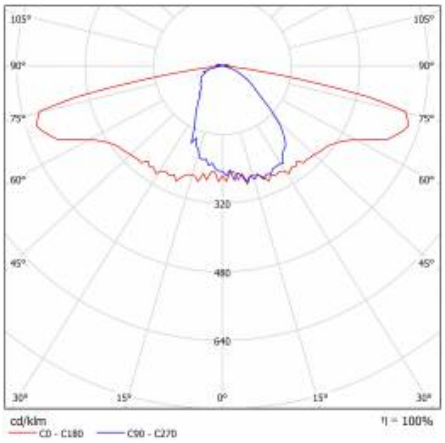
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 421549 |
| **EAN:** | 5905963421549 |
| **Type de catégorie:** | Éclairage des parcs et des villes |
| **Source de lumière:** | Module LED |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 33 |
| **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 220 - 240 |
| **Fréquence [Hz]:** | 50 - 60 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 4950 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 150 |
| **Classe énergétique:** | C |
| **Classe de protection:** | II |
| **Température de couleur [K]:** | 3000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 70 |
| **SDMC:** | 4 |
| **Matériau du diffuseur:** | PC |
| **Type de diffuseur:** | transparent |
| **Matériel optique:** | PMMA |
| **Optique:** | RM7 |
| **Matériau du corps:** | aluminium revêtue de poudre |
| **Couleur du corps:** | noir |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 316/363/363 |
| **Dimensions de montage [mm]:** | 42/25,4/19,2 |

| | |
|---|---|
| **Résistance aux chocs:** | IK10 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP66 |
| **Méthode de montage:** | suspendu |
| **Surface latérale (SCx) [m2]:** | 0.062 |
| **Température de travail [° C]:** | de -40 à +50 |
| **DIMM DALI:** | oui |
| **Type de prise:** | ZHAGA |
| **Nombre de prises:** | 1 |
| **La gestion:** | Oui + réduction de puissance à 5 niveaux |
| **Sécurité supplémentaire:** | NTC + ESD |
| **Poids net [kg]:** | 6 |
| **Câble - type:** | HO7 RNF-2x1 |
| **Sécurité photobiologique:** | RG0 - groupe sans risque |
| **Garantie technique:** | 5 avec possibilité d'extension à 10. |
| **Certificat ENEC:** | 0351/ENEC/24/M1; 0121/ENEC+/24/M2 |
| **Certificat CE:** | 09/2025 |
| **Zhaga-D4i:** | ZG430121062024 |
| **Déclaration Environnementale (FEP):** | 683/2024 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |
| **Durée de vie de la LED L95B10 [h]:** | 100000 |
| **Catégorie d'application:** | parkings et pistes cyclables |
| **Certificat ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |

## COURBES LÉGÈRES



# SKVER S R 4950LM 730 RM7 WJ IP66 II CL. DALI ZG B 0 (33W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

| Référence | NOM |
|---|---|
| 435515 | SKVER Backshield RAL9005 |
| 435522 | SKVER auvent. modèle 1 RAL9005 |
| 421518 | SKVER auvent ULR modèle 2 RAL9005 |
| 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) |
| 804571 | SKVER adaptateur externe fi48 |
| 804588 | SKVER adaptateur externe fi60 |
| 804618 | SKVER R Poignée réglable Dark Sky noir |
| WSEL431 | Télécommande de programmation RC HAI HD05R pour HD0406VRH IoT |

# SKVER S R 4950LM 730 RM7 WJ IP66 II CL. DALI ZG B 0 (33W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



SKVER Backshield RAL9005 (435515)



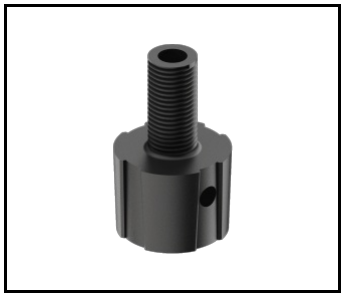
SKVER auvent. modèle 1 RAL9005 (435522)



SKVER auvent ULR modèle 2 RAL9005 (421518)



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)



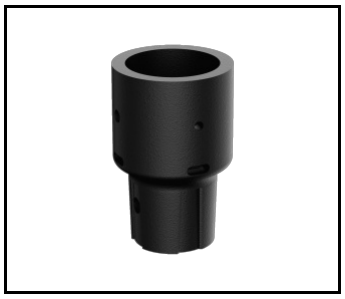
Adaptateur mâle SKVER R fileté 1 pouce x 40 (gaz) (804434)



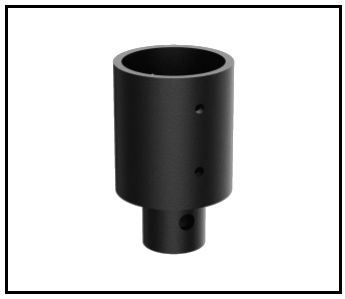
Adaptateur femelle SKVER R filetage ¾ pouce x 40 (gaz) (804335)



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



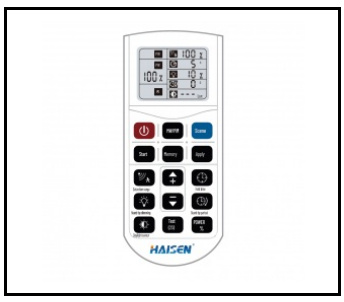
SKVER adaptateur externe fi48 (804571)



SKVER adaptateur externe fi60 (804588)



SKVER R Poignée réglable Dark Sky noir (804618)




Télécommande de programmation RC HAI HD05R pour HD0406VRH IoT (WSEL431)

Date de création de la carte: 25 août 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: 09/2025

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