# SKVER S R2 6000LM 830 RM7 MF IP66 II CL. DALI B 0 (50W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Degré d'étanchéité:** | IP66 |
| **Résistance aux chocs:** | IK10 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]*:** | 50 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 6000 |
| **Température de couleur [K]:** | 3000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **Classe de protection:** | II |
| **Optique:** | RM7 |
| **La gestion:** | Oui + réduction de puissance à 5 niveaux |
| **Couleur du corps:** | noir |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

**Skver LED S (R2 MF)** : luminaire LED modulaire et suspendu, innovant, destiné aux parcs et aux espaces urbains, équipé d'un support de fixation permettant une installation suspendue à des câbles d'un diamètre compris entre 6 mm et 16 mm, avec un réglage de la position du luminaire à 360°. Le support est doté d'un dispositif de verrouillage intégré ainsi que d'un câble de sécurité supplémentaire en acier inoxydable muni d'un mousqueton dédié, permettant un montage et un démontage rapides. Luminaire LED urbain et de parc avec accès sans outil au compartiment technique, équipé d'une plaque de maintenance sans outil conforme aux normes Zhaga Book 13 et Zhaga Book 15. Fabriqué en aluminium moulé sous pression, équipé d'un diffuseur en PC, caractérisé par un faible coefficient ULR, une résistance accrue aux chocs mécaniques et un indice de rendu des couleurs élevé. Le luminaire est disponible en versions à distribution omnidirectionnelle et directionnelle. Sa modularité permet d'utiliser des accessoires fonctionnels dédiés qui adaptent le luminaire aux besoins, tant en termes de mode de montage et de type d'éclairage que de design.
**Caractéristiques distinctives :**
distribution omnidirectionnelle et directionnelle ; variantes disponibles avec un indice de rendu des couleurs standard (CRI70) ou amélioré (CRI80) ; finition architecturale de qualité ; indice de protection maximal IK10 ; rendement élevé jusqu'à 161 lm/W ; blocage du câble du système de suspension en acier inoxydable, réglable à 360° ; possibilité de montage sur un câble de 6 à 16 mm de diamètre ; câble de sécurité supplémentaire ; accès sans outil au compartiment technique ; possibilité d'équiper le luminaire d'un accessoire dédié sous forme de cache anti-éblouissement ; possibilité d'équiper le luminaire d'accessoires dédiés : auvent ULR < 1, auvent urbain ; possibilité d'équiper le luminaire d'un connecteur Zhaga conforme à la norme Zhaga-D4i (ZD4i) ; nombreuses possibilités de montage ; qualité fonctionnelle et environnementale certifiée au plus haut niveau : ENEC, ENEC+, ZD4i, déclaration environnementale EPD ; plaque de maintenance sans outil, conforme aux normes ZhagaBook13 et ZhagaBook15 ; connecteur à lame coupant la tension pendant les interventions de maintenance.

## APPLICATION

Espace biologiquement actif avec un rôle particulier pour la protection du ciel noir ; parcs ; places ; îlots verts urbains ; intérieurs urbains selon la conception photométrique ; itinéraires piétonniers ; routes de lotissement ; parkings ; aménagements de jardins.
Diverses normes de suspension.
La variante R MF, grâce à son paramètre ULR = 0, protège l'écosystème urbain contre l'émission excessive de lumière dans la haute atmosphère, rétablissant ainsi un ciel nocturne sombre au-dessus de nos villes.

# SKVER S R2 6000LM 830 RM7 MF IP66 II CL. DALI B 0 (50W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

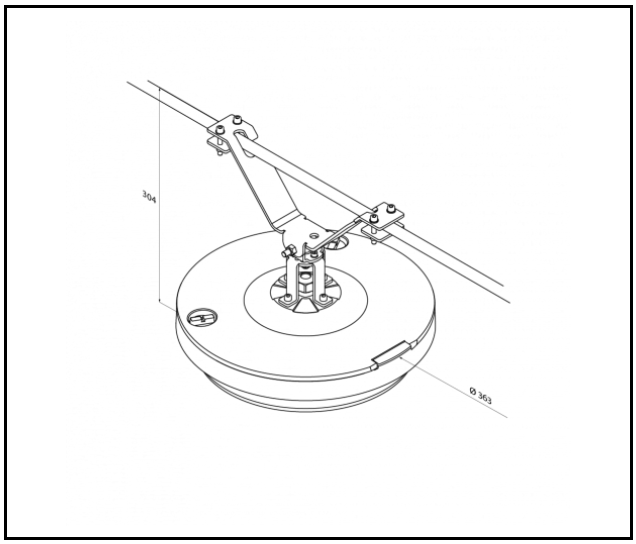
| | |
|---|---|
| **Référence:** | 613425 |
| **Type de catégorie:** | Éclairage des parcs et des villes |
| **Catégorie d'application:** | parkings et pistes cyclables |
| **Source de lumière:** | Module LED |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 50 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 6000 |
| **Fréquence [Hz]:** | 50 - 60 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 120 |
| **Classe énergétique:** | D |
| **Classe de protection:** | II |
| **Température de couleur [K]:** | 3000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **SDMC:** | 4 |
| **Facteur de puissance:** | 0.97 |
| **Protection contre les surtensions [kV]:** | 10 |
| **Matériau du diffuseur:** | verre trempé |
| **Type de diffuseur:** | transparent |
| **Optique:** | RM7 |
| **Matériau du corps:** | aluminium revêtue de poudre |
| **Couleur du corps:** | noir |

| | |
|---|---|
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | ø360/304 |
| **Dimensions de montage [mm]:** | ø42 |
| **Résistance aux chocs:** | IK10 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP66 |
| **Méthode de montage:** | na linę |
| **Température de travail [° C]:** | de -40 à +50 |
| **Version:** | S |
| **DIMM DALI:** | oui |
| **La gestion:** | Oui + réduction de puissance à 5 niveaux |
| **Sécurité supplémentaire:** | NTC |
| **Nombre de pièces sur une palette [pcs]:** | 24 |
| **Garantie [ans]:** | 5 z możliwością przedłużenia do 10 |
| **Certificat CE:** | 113/2026 |
| **Certificat ENEC:** | 0351/ENEC/24/M1; 0121/ENEC+/24/M2 |
| **Zhaga-D4i:** | ZG430121062024 |
| **Déclaration Environnementale (FEP):** | 683/2024 |
| **ENEC Plus:** | 0121/ENEC+/24/M2 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |
| **Certificat ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |

# SKVER S R2 6000LM 830 RM7 MF IP66 II CL. DALI B 0 (50W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TECHNICAL PICTURES



# SKVER S R2 6000LM 830 RM7 MF IP66 II CL. DALI B 0 (50W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

| Référence | NOM |
|---|---|
| WSEL431 | Télécommande de programmation RC HAI HD05R pour HD0406VRH IoT |




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



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: 113/2026

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