# SKVER S Z1 4900LM 840 MLS MF IP66 II CL. DALI B 0 (37W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 800207 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP66 |
| **Résistance aux chocs:** | IK10 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]*:** | 37 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 4900 |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **Classe de protection:** | II |
| **Optique:** | MLS |
| **La gestion:** | Oui + réduction de puissance à 5 niveaux |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Luminaire LED modulaire, équipé d'un étrier réglable et innovant pour parcs et villes **Skver LED S (Z1 MF)** avec accès sans outil au compartiment d'équipement, équipé d'une plaque de service sans outil conforme à la norme ZhagaBook 13 et 15, adapté aussi bien pour le top que pour le boom montage. Fabriqué en aluminium moulé sous pression, équipé d'un abat-jour en verre plat, caractérisé par ULR = 0, une résistance maximale 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 sous forme d'écran limitant l'éblouissement gênant.

## APPLICATION

**Skver LED S (Z1 MF)** est idéal pour les espaces biologiquement actifs où la protection du ciel sombre joue un rôle particulier, tels que les parcs, les places, les îlots verts urbains, les intérieurs urbains conformément au projet photométrique, les voies piétonnes, les routes résidentielles, parkings et jardins. . Le luminaire convient également à l'éclairage des rues et des routes de classe M4 et M5. Grâce à l'indice ULR = 0, il protège l'écosystème urbain de l'émission lumineuse excessive dans le demi-espace supérieur, rétablissant ainsi le ciel nocturne sombre au-dessus des villes.

# SKVER S Z1 4900LM 840 MLS MF IP66 II CL. DALI B 0 (37W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 800207 |
| **EAN:** | 5905963800207 |
| **Type de catégorie:** | Éclairage des parcs et des villes |
| **Version:** | S |
| **Source de lumière:** | Module LED |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 37 |
| **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 220-240 |
| **Fréquence [Hz]:** | 47-63 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 4900 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 138 |
| **Classe énergétique:** | C |
| **Classe de protection:** | II |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **Facteur de puissance:** | 0.98 |
| **Protection contre les surtensions [kV]:** | 10 |
| **Matériau du diffuseur:** | verre trempé |
| **Type de diffuseur:** | transparent |
| **Matériel optique:** | PMMA + PC |
| **Optique:** | MLS |
| **Module d'éclairage remplaçable:** | oui |
| **Matériau du corps:** | aluminium revêtue de poudre |

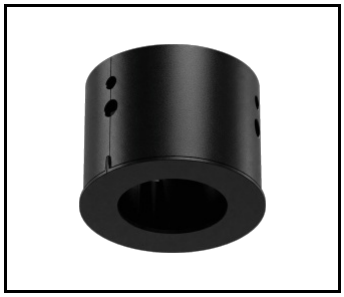
| | |
|---|---|
| **Couleur du corps:** | noir |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 461/360/188 |
| **Dimensions de montage [mm]:** | ø60 |
| **Résistance aux chocs:** | IK10 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP66 |
| **Méthode de montage:** | Dessus, sur poteau / Côté, sur bôme |
| **Température de travail [° C]:** | de -40 à +50 |
| **DIMM DALI:** | oui |
| **La gestion:** | Oui + réduction de puissance à 5 niveaux |
| **Sécurité supplémentaire:** | NTC |
| **Poids net [kg]:** | 6.100 |
| **Câble - type:** | HO7 RNF-2x1 |
| **Durée de vie de la LED L95B10 [h]:** | 100000 |
| **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:** | 03/2025 |
| **Zhaga-D4i:** | ZG430121062024 |
| **Déclaration Environnementale (FEP):** | 683/2024 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |
| **Catégorie d'application:** | parkings et pistes cyclables |
| **Certificat ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |

# SKVER S Z1 4900LM 840 MLS MF IP66 II CL. DALI B 0 (37W)

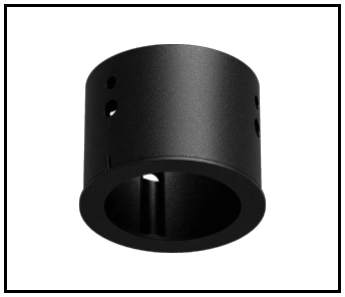
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

| Référence | NOM |
|---|---|
| 435461 | SKVER couverture fi 48mm |
| 435478 | SKVER couverture fi 60mm |
| 150098 | Bras T-type RAL9005 structure fi 88.9x5 + 2x fi 60.3x2.9 |
| WSEL431 | Télécommande de programmation RC HAI HD05R pour HD0406VRH IoT |



SKVER couverture fi 48mm (435461)



SKVER couverture fi 60mm (435478)



Bras T-type RAL9005 structure fi 88.9x5 + 2x fi 60.3x2.9 (150098)




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

Date de création de la carte: 29 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: 03/2025

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