# SKVER LED S (Z1 WJ)

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Degré d'étanchéité:** | IP66 |
| **Résistance aux chocs:** | IK10 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]*:** | 8.00 - 54.00 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 1075 - 7650 |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 70; 80 |
| **Classe de protection:** | II |
| **Optique:** | MLS; RM7 |
| **La gestion:** | Oui + réduction de puissance à 5 niveaux |
| **Couleur du corps:** | noir |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 138.00 - 170.00 |
| **Classe énergétique:** | B; C |
| **Matériau du corps:** | aluminium revêtue de poudre |
| **Type de diffuseur:** | transparent |
| **Matériau du diffuseur:** | verre trempé |
| **Matériel optique:** | PMMA + PC |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Luminaire LED modulaire, équipé d'une console réglable, et innovant pour parcs et villes **Skver LED S (Z1 WJ)** avec accès sans outil au compartiment de l'équipement, équipé d'une plaque de service sans outil conforme à la norme ZhagaBook 13 et 15, adapté au montage en hauteur et sur flèche. Fabriqué en aluminium moulé sous pression, équipé d'un abat-jour en PC, caractérisé par 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 réduisant l'éblouissement gênant.

**Caractéristiques:**
* Conception urbaine du cadre
* Qualité architecturale de l'exécution
* Faisceaux omnidirectionnels et dirigés
* Variantes avec CRI70 et CRI80
* Le plus haut niveau de résistance IK10
* Accès sans outil au compartiment à outils
* Douille de montage universelle (fig. 48 - fi. 76)
* Accessoires optionnels pour réduire l'éblouissement
* Peut être équipé d'un connecteur Zhaga compatible avec ZD4i
* Certificats : ENEC, ENEC+, ZD4i, déclaration environnementale EPD
* Connecteur à couteau pour couper la tension pendant les travaux d'entretien

## APPLICATION

Skver LED S (Z1 WJ) est idéal pour les espaces biologiquement actifs, les parcs, les places, les îlots verts urbains, les intérieurs urbains cohérents avec la conception photométrique, les parcours piétonniers, les routes résidentielles, les parkings et les jardins. La variante Z1 WJ convient à l'éclairage des parcs et des rues conformément aux normes de classe M4 et M5, tandis que la variante Z2 WJ est parfaite pour les infrastructures urbaines, où un temps de service optimal et la possibilité d'entretien sans démonter l'ensemble du luminaire sont cruciaux.

# SKVER LED S (Z1 WJ)

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

## VERSIONS DISPONIBLES

Click index >>, to see details

Skver LED S (Z1 WJ) MLS

| Puissance nominale du luminaire [W]* | Flux lumineux du luminaire [lm]* | Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W] | Classe énergétique | Température de couleur [K] | Indice de rendu des couleurs (Ra) > | Classe de protection | Optique | DIMM DALI | Dimensions (H/L/P/S) [mm] | Référence |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 1075 | 138 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801082 |
| 8 | 1075 | 138 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801624 |
| 10 | 1425 | 149 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801099 |
| 10 | 1425 | 149 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801631 |
| 12 | 1725 | 150 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801105 |
| 12 | 1725 | 150 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801648 |
| 14 | 2025 | 150 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801112 |
| 14 | 2025 | 150 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801655 |
| 15 | 2175 | 150 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801129 |
| 15 | 2175 | 150 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801662 |
| 16 | 2325 | 151 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801136 |
| 16 | 2325 | 151 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801679 |
| 18 | 2625 | 152 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801143 |
| 18 | 2625 | 152 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801686 |
| 21 | 3050 | 151 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801150 |
| 21 | 3050 | 151 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801693 |
| 23 | 3375 | 153 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801167 |
| 23 | 3375 | 153 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801709 |
| 24 | 3525 | 152 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801174 |
| 24 | 3525 | 152 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801716 |
| 25 | 3675 | 152 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801181 |
| 25 | 3675 | 152 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801723 |
| 26 | 3800 | 152 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801198 |
| 26 | 3800 | 152 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801730 |
| 28 | 4075 | 151 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801204 |
| 28 | 4075 | 151 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801747 |
| 29 | 4225 | 151 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801211 |
| 29 | 4225 | 151 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801754 |
| 30 | 4400 | 152 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801228 |
| 30 | 4400 | 152 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801761 |
| 31 | 4525 | 152 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801235 |
| 31 | 4525 | 152 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801778 |
| 33 | 4750 | 150 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801242 |

# SKVER LED S (Z1 WJ)

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

| Puissance nominale du luminaire [W]* | Flux lumineux du luminaire [lm]* | Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W] | Classe énergétique | Température de couleur [K] | Indice de rendu des couleurs (Ra) > | Classe de protection | Optique | DIMM DALI | Dimensions (H/L/P/S) [mm] | Référence |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 33 | 4750 | 150 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801785 |
| 34 | 4875 | 149 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801259 |
| 34 | 4875 | 149 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801792 |
| 35 | 5025 | 149 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801266 |
| 35 | 5025 | 149 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801808 |
| 36 | 5150 | 149 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801273 |
| 36 | 5150 | 149 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801815 |
| 37 | 5350 | 150 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801280 |
| 37 | 5350 | 150 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801822 |
| 39 | 5650 | 151 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801297 |
| 39 | 5650 | 151 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801839 |
| 44 | 6100 | 144 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801303 |
| 44 | 6100 | 144 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801846 |
| 47 | 6475 | 143 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801310 |
| 47 | 6475 | 143 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801853 |
| 50 | 6800 | 141 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801327 |
| 50 | 6800 | 141 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801860 |
| 52 | 7000 | 140 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801334 |
| 52 | 7000 | 140 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801877 |
| 54 | 7225 | 139 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801341 |
| 54 | 7225 | 139 | C | 4000 | 80 | II | MLS | oui | 461/360/216 | >> 801884 |

Skver LED S (Z1 WJ) RM7

| Puissance nominale du luminaire [W]* | Flux lumineux du luminaire [lm]* | Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W] | Classe énergétique | Température de couleur [K] | Indice de rendu des couleurs (Ra) > | Classe de protection | Optique | DIMM DALI | Dimensions (H/L/P/S) [mm] | Référence |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 1225 | 159 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803246 |
| 8 | 1225 | 159 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803789 |
| 10 | 1650 | 170 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803253 |
| 10 | 1650 | 170 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803796 |
| 12 | 1975 | 170 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803260 |
| 12 | 1975 | 170 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803802 |
| 14 | 2250 | 167 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803277 |
| 14 | 2250 | 167 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803819 |
| 15 | 2450 | 169 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803284 |
| 15 | 2450 | 169 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803826 |
| 16 | 2600 | 169 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803291 |
| 16 | 2600 | 169 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803833 |
| 18 | 2925 | 169 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803307 |

# SKVER LED S (Z1 WJ)

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

| Puissance nominale du luminaire [W]* | Flux lumineux du luminaire [lm]* | Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W] | Classe énergétique | Température de couleur [K] | Indice de rendu des couleurs (Ra) > | Classe de protection | Optique | DIMM DALI | Dimensions (H/L/P/S) [mm] | Référence |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18 | 2925 | 169 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803840 |
| 21 | 3425 | 170 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803314 |
| 21 | 3425 | 170 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803857 |
| 23 | 3775 | 170 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803321 |
| 23 | 3775 | 170 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803864 |
| 24 | 3925 | 170 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803338 |
| 24 | 3925 | 170 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803871 |
| 25 | 4075 | 169 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803345 |
| 25 | 4075 | 169 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803888 |
| 26 | 4225 | 169 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803352 |
| 26 | 4225 | 169 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803895 |
| 28 | 4525 | 168 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803369 |
| 28 | 4525 | 168 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803901 |
| 29 | 4675 | 167 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803376 |
| 29 | 4675 | 167 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803918 |
| 30 | 4800 | 167 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803383 |
| 30 | 4800 | 167 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803925 |
| 31 | 4950 | 166 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803390 |
| 31 | 4950 | 166 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803932 |
| 33 | 5175 | 163 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803406 |
| 33 | 5175 | 163 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803949 |
| 34 | 5325 | 163 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803413 |
| 34 | 5325 | 163 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803956 |
| 35 | 5475 | 162 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803420 |
| 35 | 5475 | 162 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803963 |
| 36 | 5600 | 162 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803437 |
| 36 | 5600 | 162 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803970 |
| 37 | 5750 | 162 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803444 |
| 37 | 5750 | 162 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803987 |
| 39 | 6000 | 160 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803451 |
| 39 | 6000 | 160 | B | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803994 |
| 44 | 6500 | 153 | C | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803468 |
| 44 | 6500 | 153 | C | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 804007 |
| 47 | 6850 | 152 | C | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803475 |
| 47 | 6850 | 152 | C | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 804014 |
| 50 | 7175 | 149 | C | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803482 |
| 50 | 7175 | 149 | C | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 804021 |
| 52 | 7450 | 149 | C | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803499 |

# SKVER LED S (Z1 WJ)

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

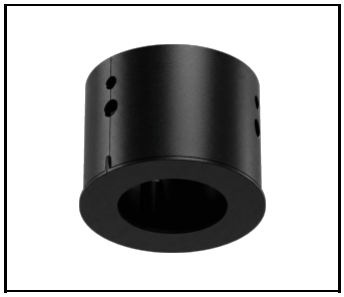
| Puissance nominale du luminaire [W]* | Flux lumineux du luminaire [lm]* | Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W] | Classe énergétique | Température de couleur [K] | Indice de rendu des couleurs (Ra) > | Classe de protection | Optique | DIMM DALI | Dimensions (H/L/P/S) [mm] | Référence |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 52 | 7450 | 149 | C | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 804038 |
| 54 | 7650 | 147 | C | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 803505 |
| 54 | 7650 | 147 | C | 4000 | 70 | II | RM7 | oui | 461/360/216 | >> 804045 |

# SKVER LED S (Z1 WJ)

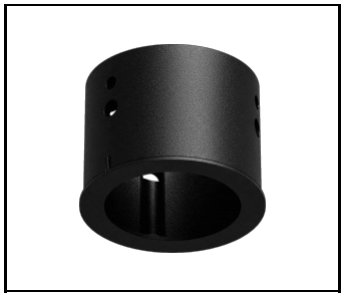
CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

| Référence | NOM |
|---|---|
| 435461 | SKVER couverture fi 48mm |
| 435478 | SKVER couverture fi 60mm |
| WSEL431 | Télécommande de programmation RC HAI HD05R pour HD0406VRH IoT |



SKVER couverture fi 48mm (435461)



SKVER couverture fi 60mm (435478)



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: 04/2025

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