BOLLARD SKVER LED (Z2)

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS



BOLLARD SKVER LED (Z2)

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

PARAMÈTRES TECHNIQUE

Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK09; IK10
Puissance nominale du luminaire [W]*:	10.00 - 30.00
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	450 - 1400
Température de couleur [K]:	3000; 4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	70; 80
Classe de protection:	I
Optique:	RM7; général
Couleur du corps:	anthracite; noir (RAL 9005)
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	45.00 - 110.00
Classe énergétique:	E; G
Matériau du corps:	aluminium; aluminium revêtue de poudre
Type de diffuseur:	laitier; transparent
Matériau du diffuseur:	PC; polycarbonate
SDMC:	7
Matériel optique:	PC; PMMA; PS

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Les dernières solutions Bollard Skver LED (Z2) combinent un design minimaliste, une grande durabilité et des fonctions intelligentes pour créer un écosystème d'éclairage complet pour les villes du futur. Un design adapté aux espaces contemporains. Toutes les gammes de produits SKVER se caractérisent par une forme épurée et moderne qui s'intègre subtilement dans l'environnement des parcs, des sentiers pédestres, des promenades ou des espaces urbains. L'aspect discret et la conception élégante du Bollard Skver LED (Z2) permettent de préserver la cohérence architecturale sans « verticaliser » excessivement le paysage. Un guidage lumineux précis et sûr. Des modules photométriques avancés assurent un éclairage uniforme et directionnel qui guide les utilisateurs en toute sécurité à travers les espaces urbains.

APPLICATION

Bollard Skver LED (Z2) est une solution d'éclairage moderne dédiée aux espaces publics et récréatifs. Le luminaire assure un éclairage dans un angle allant jusqu'à 180°, idéal pour les allées, les parcs et les zones de détente. Grâce à une diffusion optimisée de la lumière, il permet un espacement important entre les poteaux, pouvant aller jusqu'à 20 m, ce qui réduit considérablement le nombre de points lumineux et diminue les coûts d'investissement. Les matrices directionnelles à lentilles multiples en PMMA garantissent des caractéristiques lumineuses constantes pendant toute la durée de vie du produit. Des caches et des optiques supplémentaires limitent l'émission de lumière vers le haut, protégeant ainsi la faune et la flore locales et répondant aux exigences DarkSky. Le luminaire représente une nouvelle génération de modularité : conformité aux normes Zhaga Book, possibilité de protection anti-vandalisme et facilité d'entretien dans le cadre du concept Future Proof. Cette approche minimise les coûts de maintenance, réduit le temps de réparation et diminue la quantité de déchets électroniques.
La durabilité et la résistance aux conditions extérieures sont confirmées par les paramètres suivants :
*IP66 – résistance totale à la poussière et à l'eau,
*versions C5+ en option pour les environnements hautement corrosifs (promenades, ponts, quais),
*corps en aluminium moulé peint par poudrage.
Grâce à des sources LED à faible consommation d'énergie, le luminaire offre un flux lumineux élevé pour une faible consommation d'énergie, ce qui, combiné à un espacement important entre les bornes et à une conception modulaire, réduit considérablement le coût total de possession. Prêt pour la Smart City – Bollard Skver LED (Z2) peut être équipé de fonctions intelligentes telles que l'intégration avec des systèmes de contrôle, la prise en charge de capteurs de mouvement et d'intensité lumineuse et la compatibilité avec l'architecture Smart Ready (SKVER LED PRO).
Applications :
* parcs, squares et espaces de loisirs,
* sentiers pédestres et pistes cyclables,
* places urbaines et zones représentatives,
* façades de bâtiments, parkings, promenades et quais.

BOLLARD SKVER LED (Z2)

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

VERSIONS DISPONIBLES

Click index >>, to see details

Bollard Skver LED (Z2) 1000/fi135mm

Puissance nominale du luminaire [W]*	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Température de couleur [K]	Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]	Indice de rendu des couleurs (Ra) >	Optique	DIMM DALI	Couleur du corps	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
30	1350	3000	45	80	général	oui	noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498534
15	700	3000	47	80	général		noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498404
20	925	3000	46	80	général		noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498411
25	1150	3000	46	80	général		noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498428
30	1350	3000	45	80	général		noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498435
10	475	4000	48	80	général	oui	noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498442
20	975	4000	49	80	général	oui	noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498466
25	1200	4000	48	80	général	oui	noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498473
30	1400	4000	47	80	général	oui	noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498480
10	450	3000	45	80	général	oui	noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498497
15	700	3000	47	80	général	oui	noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498503
20	925	3000	46	80	général	oui	noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498510
25	1150	3000	46	80	général	oui	noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498527
15	725	4000	48	80	général	oui	noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498459
10	675	4000	68	70	RM7		noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498664
15	925	4000	62	70	RM7		noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498671
20	1325	4000	66	70	RM7		noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498688
10	650	3000	65	70	RM7		noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498695
15	900	3000	60	70	RM7		noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498701
20	1300	3000	65	70	RM7		noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498718
10	675	4000	68	70	RM7	oui	noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498725

BOLLARD SKVER LED (Z2)

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

Puissance nominale du luminaire [W]*	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Température de couleur [K]	Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]	Indice de rendu des couleurs (Ra) >	Optique	DIMM DALI	Couleur du corps	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
15	925	4000	62	70	RM7	oui	noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498732
20	1325	4000	66	70	RM7	oui	noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498749
10	650	3000	65	70	RM7	oui	noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498756
15	900	3000	60	70	RM7	oui	noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498763
20	1300	3000	65	70	RM7	oui	noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498770
30	1400	4000	47	80	général		noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498381
25	1200	4000	48	80	général		noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498374
20	975	4000	49	80	général		noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498367
15	725	4000	48	80	général		noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498350
10	475	4000	48	80	général		noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498343
10	450	3000	45	80	général		noir (RAL 9005)	1000/fi135	>> 498398

Bollard Skver LED (Z2) 500/fi135mm

Puissance nominale du luminaire [W]*	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Température de couleur [K]	Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]	Indice de rendu des couleurs (Ra) >	Optique	DIMM DALI	Couleur du corps	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
20	1325	4000	66	70	RM7	oui	noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 498626
10	475	4000	48	80	général		noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 496844
10	650	3000	65	70	RM7	oui	noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 498633
15	900	3000	60	70	RM7	oui	noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 498640
20	1300	3000	65	70	RM7	oui	noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 498657
15	725	4000	48	80	général	oui	noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 496950
10	475	4000	48	80	général	oui	noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 496943
30	1350	3000	45	80	général		noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 496936
25	1150	3000	46	80	général		noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 496929
20	925	3000	46	80	général		noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 496912
15	700	3000	47	80	général		noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 496905
10	450	3000	45	80	général		noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 496899

BOLLARD SKVER LED (Z2)

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

Puissance nominale du luminaire [W]*	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Température de couleur [K]	Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]	Indice de rendu des couleurs (Ra) >	Optique	DIMM DALI	Couleur du corps	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
30	1400	4000	47	80	général		noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 496882
25	1200	4000	48	80	général		noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 496875
20	975	4000	49	80	général		noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 496868
15	725	4000	48	80	général		noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 496851
10	675	4000	68	70	RM7	oui	noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 498602
30	1350	3000	45	80	général	oui	noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 498336
25	1150	3000	46	80	général	oui	noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 498329
20	925	3000	46	80	général	oui	noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 498312
15	700	3000	47	80	général	oui	noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 498305
10	450	3000	45	80	général	oui	noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 496998
30	1400	4000	47	80	général	oui	noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 496981
25	1200	4000	48	80	général	oui	noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 496974
20	975	4000	49	80	général	oui	noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 496967
10	675	4000	68	70	RM7		noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 498541
15	925	4000	62	70	RM7		noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 498558
20	1325	4000	66	70	RM7		noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 498565
10	650	3000	65	70	RM7		noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 498572
15	900	3000	60	70	RM7		noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 498589
20	1300	3000	65	70	RM7		noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 498596
15	925	4000	62	70	RM7	oui	noir (RAL 9005)	500/fi135	>> 498619

Bollard Skver LED (Z2) 600/fi180mm

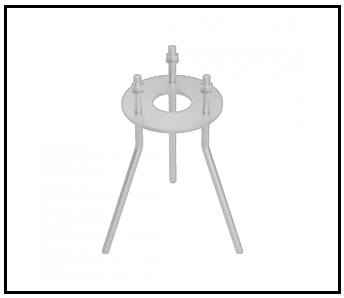
Puissance nominale du luminaire [W]*	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Température de couleur [K]	Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]	Indice de rendu des couleurs (Ra) >	Optique	DIMM DALI	Couleur du corps	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
24	1100	3000	110	80	RM7		anthracite	600/fi180	>> 496004

BOLLARD SKVER LED (Z2)

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
498787	BOLLARD SKVER - ancrage pour béton
498794	BOLLARD SKVER - ancrage à enfouir



BOLLARD SKVER - ancrage pour béton (498787)



BOLLARD SKVER - ancrage à enfouir (498794)

Date de création de la carte: 21 octobre 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: 100/2026

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