SKVER LED PRO Z1

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK10
Puissance nominale du luminaire [W]*:	6.00 - 162.00
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	1025 - 23225
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	70
Classe de protection:	II
Optique:	RM7
Couleur du corps:	RAL 9005
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	143.00 - 171.00
Classe énergétique:	C; D
Matériau du corps:	aluminium
Type de diffuseur:	transparent
Matériau du diffuseur:	szyba hartowana
SDMC:	5
Matériel optique:	PMMA

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Skver LED Pro Z1 est un luminaire LED moderne pour l'éclairage urbain et paysager, doté d'une forme circulaire caractéristique et conçu pour les espaces publics représentatifs. La nouvelle gamme Skver LED Pro élargit le portefeuille Skver LED et a été développée pour les applications nécessitant des puissances plus élevées, des flux lumineux supérieurs et une plus grande variété d'options de montage. Elle perpétue le design primé et les solutions techniques éprouvées de la famille Skver, tout en offrant de nouvelles possibilités grâce à une conception innovante du corps du luminaire. La version Z1 est équipée d'un support de montage réglable permettant un positionnement précis du luminaire par rapport à la surface à éclairer. Cette caractéristique la rend particulièrement adaptée aux applications d'éclairage routier, où l'orientation précise du flux lumineux est essentielle. Le support permet un montage sur des mâts et des consoles de diamètre Ø48 à 76 mm, offrant une grande flexibilité de conception. Le luminaire a été conçu selon les principes de modularité et de flexibilité. La cohérence de son design permet l'intégration d'éléments complémentaires tels que des diffuseurs, des modules supérieurs ou des capots, offrant aux architectes et concepteurs lumière la possibilité d'adapter le luminaire à leur vision, conformément à la philosophie bespoke SKVER CityDNA. Des optiques directionnelles multi-lentilles en PMMA garantissent des performances photométriques stables conformes aux normes internationales. Le compartiment d'appareillage, protégé selon l'indice IP66, est accessible sans outil grâce à deux clips, avec une option de verrouillage antivandalisme. Le remplacement du module lumineux et du driver (Zhaga Book 13 et 15) s'effectue rapidement, sans démontage du luminaire. Les opérations de maintenance peuvent être réalisées hors site, réduisant ainsi le temps d'intervention. Le corps et le support de montage en aluminium moulé sous pression, revêtus d'une peinture poudre noire, offrent une excellente résistance mécanique. Le luminaire bénéficie des indices de protection IP66 et IK10 et est conforme aux certifications CE, RoHS, ENEC, ENEC+, Zhaga-D4i et DarkSky (pour certaines températures de couleur).

APPLICATION

Le Skver LED Pro Z1 est destiné à l'éclairage des espaces publics où la sécurité, l'esthétique et le confort des usagers jouent un rôle essentiel. Grâce à sa conception polyvalente et à sa capacité de réglage précis, il convient aussi bien aux applications d'éclairage de parcs qu'à l'éclairage routier.
Domaines d'application recommandés : parcs urbains et espaces verts, places publiques et centres-villes, allées piétonnes et promenades, jardins publics, arboretums et jardins botaniques, quartiers résidentiels, rues locales et zones résidentielles, trottoirs et cheminements piétons, pistes cyclables, aires de jeux et équipements de loisirs, abords des écoles, crèches et établissements de santé, centres commerciaux et pôles d'échanges de transport, environnements des arrêts de bus, abords des bâtiments administratifs, bibliothèques, musées et mairies.

SKVER LED PRO Z1

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

VERSIONS DISPONIBLES

Click index >>, to see details

Puissance nominale du luminaire [W]*	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Température de couleur [K]	Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]	Classe énergétique	Indice de rendu des couleurs (Ra) >	Optique	DIMM DALI	Référence
6	1025	4000	171	C	70	RM7	oui	>> 144097
8	1325	4000	166	C	70	RM7	oui	>> 144103
10	1500	4000	150	C	70	RM7	oui	>> 144110
12	1925	4000	160	C	70	RM7	oui	>> 144127
14	2250	4000	161	C	70	RM7	oui	>> 144134
15	2375	4000	158	D	70	RM7	oui	>> 144141
16	2575	4000	161	C	70	RM7	oui	>> 144158
18	2900	4000	161	C	70	RM7	oui	>> 144165
21	3400	4000	162	C	70	RM7	oui	>> 144172
23	3725	4000	162	C	70	RM7	oui	>> 144189
24	3875	4000	161	C	70	RM7	oui	>> 144196
25	3975	4000	159	D	70	RM7	oui	>> 144202
26	4050	4000	156	D	70	RM7	oui	>> 144219
28	4325	4000	154	D	70	RM7	oui	>> 144226
29	4500	4000	155	D	70	RM7	oui	>> 144233
30	4650	4000	155	D	70	RM7	oui	>> 144240
31	4825	4000	156	D	70	RM7	oui	>> 144271
33	5125	4000	155	D	70	RM7	oui	>> 144288
34	5300	4000	156	D	70	RM7	oui	>> 144295
35	5425	4000	155	D	70	RM7	oui	>> 144301
36	5575	4000	155	D	70	RM7	oui	>> 144318
37	5750	4000	155	D	70	RM7	oui	>> 144325
39	5925	4000	152	D	70	RM7	oui	>> 144332
43	7200	4000	167	C	70	RM7	oui	>> 144349
49	8175	4000	167	C	70	RM7	oui	>> 144356
52	8675	4000	167	C	70	RM7	oui	>> 144363
54	8975	4000	166	C	70	RM7	oui	>> 144370
59	9800	4000	166	C	70	RM7	oui	>> 144387
63	10400	4000	165	C	70	RM7	oui	>> 144394
66	10800	4000	164	C	70	RM7	oui	>> 144400
69	11300	4000	164	C	70	RM7	oui	>> 144417
73	11975	4000	164	C	70	RM7	oui	>> 144424
76	12175	4000	160	C	70	RM7	oui	>> 144431
78	12500	4000	160	C	70	RM7	oui	>> 144448
82	13100	4000	160	C	70	RM7	oui	>> 144455

SKVER LED PRO Z1

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

85	13525	4000	159	D	70	RM7	oui	>> 144462
89	14100	4000	158	D	70	RM7	oui	>> 144479
93	14650	4000	158	D	70	RM7	oui	>> 144486
98	15350	4000	157	D	70	RM7	oui	>> 144493
110	16975	4000	154	D	70	RM7	oui	>> 144509
118	18025	4000	153	D	70	RM7	oui	>> 144516
126	19050	4000	151	D	70	RM7	oui	>> 144523
133	20075	4000	151	D	70	RM7	oui	>> 144530
140	20800	4000	149	D	70	RM7	oui	>> 144547
148	21925	4000	148	D	70	RM7	oui	>> 144554
157	22875	4000	146	D	70	RM7	oui	>> 144561
160	23175	4000	145	D	70	RM7	oui	>> 144578
162	23225	4000	143	D	70	RM7	oui	>> 144585

SKVER LED PRO Z1

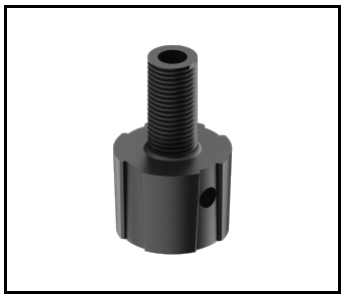
CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
804427	Adaptateur mâle SKVER R filetage M20x40 (pas 2.5)
804434	Adaptateur mâle SKVER R fileté 1 pouce x 40 (gaz)
804328	Adaptateur mâle SKVER R filetage ¾ pouce x 40 (gaz)
449017	Schéma de perçage
804441	Adaptateur femelle SKVER R filetage 1 pouce x40 (gaz)
435461	SKVER couverture fi 48mm
804335	Adaptateur femelle SKVER R filetage ¾ pouce x 40 (gaz)
804571	SKVER adaptateur externe fi48
804588	SKVER adaptateur externe fi60
435478	SKVER couverture fi 60mm
WSEL431	Télécommande de programmation RC HAI HD05R pour HD0406VRH IoT

SKVER LED PRO Z1

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS



Adaptateur mâle SKVER R filetage M20x40 (pas 2.5) (804427)



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



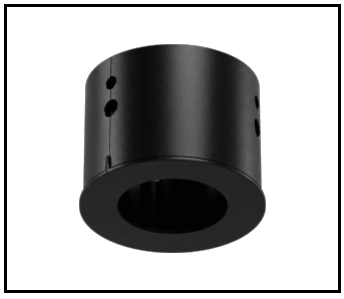
Adaptateur mâle SKVER R filetage ¾ pouce x 40 (gaz) (804328)



Schéma de perçage (449017)



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



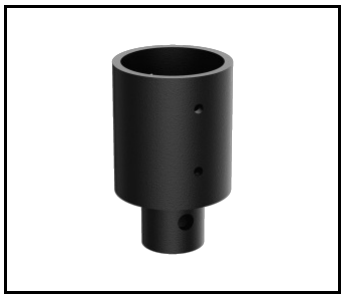
SKVER couverture fi 48mm (435461)



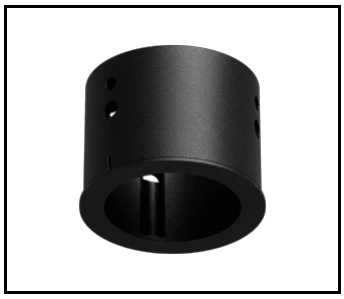
Adaptateur femelle SKVER R filetage ¾ pouce x 40 (gaz) (804335)



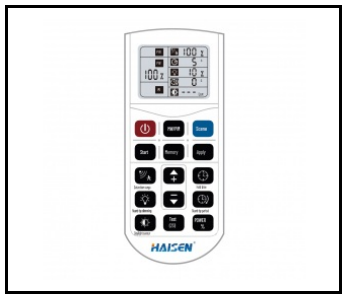
SKVER adaptateur externe fi48 (804571)



SKVER adaptateur externe fi60 (804588)



SKVER couverture fi 60mm (435478)



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

Date de création de la carte: 06 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: 150/2026

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