SKVER S R 6900LM 840 RM7 WJ IP66 II CL. DALI B 0 (50W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	435997
Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK10
Puissance nominale du luminaire [W]*:	50
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	6900
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra):	> 80
Classe de protection:	II
Optique:	RM7

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Luminaire LED modulaire suspendu innovant pour parcs et villes avec accès sans outil au compartiment d'équipement, équipé d'une plaque de service sans outil conforme à la norme ZhagaBook 13 et 15. Fabriqué en aluminium formé sous pression, équipé d'un abat-jour en PC, caractérisé par le coefficient ULR, une résistance accrue 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 qui adaptent le luminaire aux besoins, tant en termes de méthode de montage, de méthode d'éclairage que de conception.Caractéristiques:distribution omnidirectionnelle et dirigée ; variantes disponibles en indice de rendu des couleurs standard (CRI70) et augmenté (CRI80) ; qualité architecturale de fabrication ; le plus haut degré de résistance IK10 ; haute efficacité jusqu'à 161lm/w; accès sans outil au compartiment de l'équipement ; peut être équipé d'un accessoire dédié sous la forme d'un écran qui réduit les reflets gênants ; peut être équipé d'accessoires dédiés : auvent ULR < 1, auvent ville ; possibilité d'équiper le luminaire d'un connecteur Zhaga compatible ZD4i; diverses possibilités de montage ; certifiée qualité fonctionnelle et environnementale la plus élevée : ENEC, ENEC+, ZD4i, déclaration environnementale EPD ; carte de service sans outil, compatible avec ZhagaBook13 et ZhagaBook15 ; connecteur à couteau pour couper la tension pendant les travaux d'entretien.

APPLICATION

Zones extérieures des endroits tels que : mairies, bibliothèques, bureaux municipaux, établissements de santé, écoles, garderies, jardins publics, rues, trottoirs, espaces de loisirs : terrains de sport, aires de jeux, pistes cyclables, sites historiques, vieilles villes.

SKVER S R 6900LM 840 RM7 WJ IP66 II CL. DALI B 0 (50W)

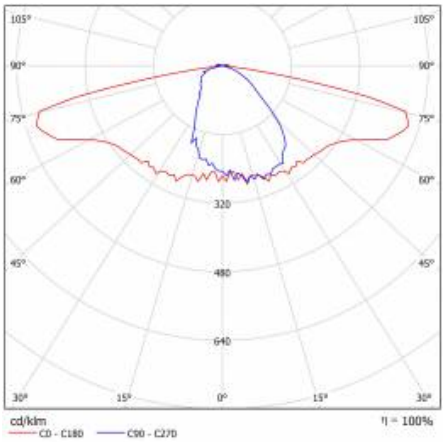
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	435997
EAN:	5905963435997
Type de catégorie:	rue et route
Source de lumière:	Module LED
Puissance nominale du luminaire [W]:	50
Tension d'alimentation nominale [V]:	220 - 240
Fréquence [Hz]:	50 - 60
Flux lumineux du luminaire [lm]:	6900
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	135
Classe énergétique:	C
Classe de protection:	II
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra):	> 80
SDMC:	≤ 4
Matériau du diffuseur:	PC
Type de diffuseur:	transparent
Matériel optique:	PMMA
Optique:	RM7
Matériau du corps:	aluminium revêtue de poudre
Couleur du corps:	noir

Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	316/363/363
Dimensions de montage [mm]:	42/25,4/19,2
Résistance aux chocs:	IK10
Degré d'étanchéité:	IP66
Méthode de montage:	suspendu
Surface latérale (SCx) [m2]:	0.062
Température de travail [° C]:	de -40 à +50
DIMM DALI:	oui
La gestion:	Oui + réduction de puissance à 5 niveaux
Sécurité supplémentaire:	NTC + ESD
Poids net [kg]:	6
Câble - type:	HO7 RNF-2x1
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:	09/2025
Zhaga-D4i:	ZG430121062024
Déclaration Environnementale (FEP):	683/2024
Instructions d'installation:	Download PDF
Durée de vie de la LED L95B10 [h]:	100000

COURBES LÉGÈRES



SKVER S R 6900LM 840 RM7 WJ IP66 II CL. DALI B 0 (50W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
435515	SKVER Backshield RAL9005
435522	SKVER auvent. modèle 1 RAL9005
421518	SKVER auvent ULR modèle 2 RAL9005
449017	Schéma de perçage
804427	Adaptateur mâle SKVER R filetage M20x40 (pas 2,5)
804328	Adaptateur mâle SKVER R filetage ¾ pouce x 40 (gaz)
804434	Adaptateur mâle SKVER R fileté 1 pouce x 40 (gaz)
804335	Adaptateur femelle SKVER R filetage ¾ pouce x 40 (gaz)
804441	Adaptateur femelle SKVER R filetage 1 pouce x40 (gaz)
804571	SKVER adaptateur externe fi48
804588	SKVER adaptateur externe fi60

SKVER S R 6900LM 840 RM7 WJ IP66 II CL. DALI B 0 (50W)

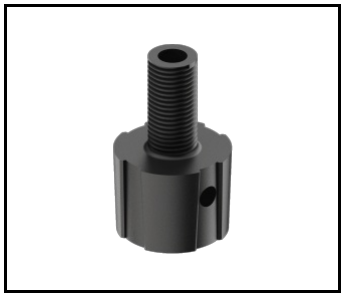
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

SKVER Backshield RAL9005 (435515)

SKVER auvent. modèle 1 RAL9005 (435522)

SKVER auvent ULR modèle 2 RAL9005 (421518)

Schéma de perçage (449017)



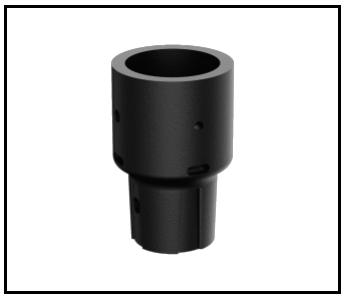
Adaptateur mâle SKVER R filetage M20x40 (pas 2,5) (804427)

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

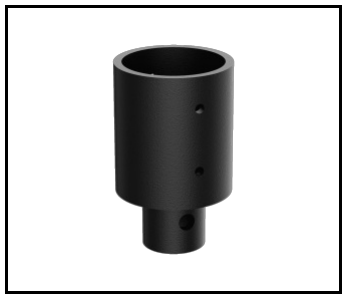
Adaptateur mâle SKVER R fileté 1 pouce x 40 (gaz) (804434)

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

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



SKVER adaptateur externe fi48 (804571)



SKVER adaptateur externe fi60 (804588)

Date de création de la carte: 24 avril 2025

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: 09/2025

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