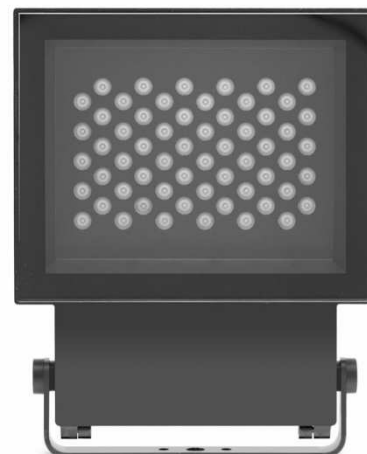


SILL SERIE 49L LED

Projecteur à LED disponible avec différentes photométries pour répondre à un grand nombre d'applications : mise en valeur architecturale, éclairage urbain et paysager, éclairage technique et industriel.

Equipé d'un étrier orientable permettant un montage en applique, au sol ou sur mât. Etrier identique aux projecteurs SILL SERIE 494 / 495 permettant un remplacement rapide sur des installations existantes.

Décliné en trois tailles ce qui permet d'apporter une cohérence esthétique sur des projets nécessitant différentes configurations.



Matériaux et finitions

Corps en fonte d'aluminium haute pression
Garantie anticorrosion (Qualité : AS 13)

Verre de sécurité trempé affleurant,
Scellé dans le cadre de fermeture

Equipé d'un étrier orientable

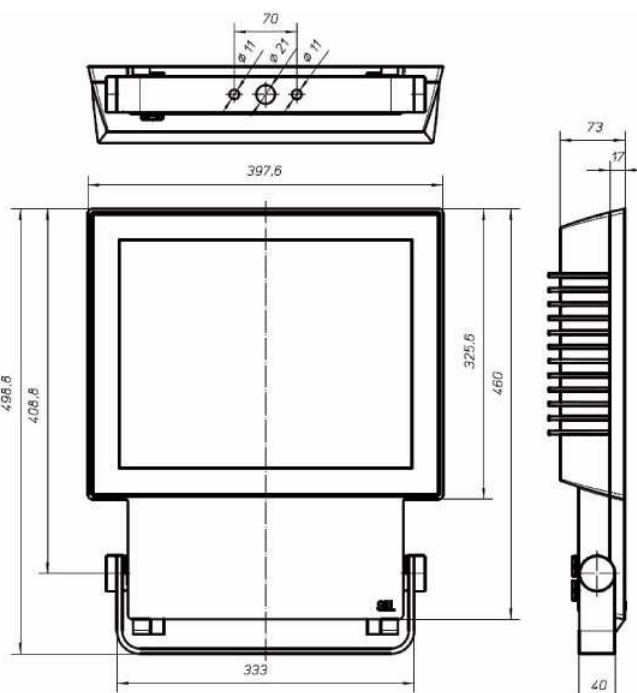
Visserie en inox 314

Finitions RAL et AKZO NOBEL à préciser
Autres finitions sur demande

Sources et optiques

Différentes puissances et optiques sont disponibles :

SERIE 49L 136W



Photométrie	Angle d'ouverture	Nombre de LED	Flux 3000K (lm)	Flux 4000K (lm)	Flux 5700K (lm)	Flux ambre (lm)
1	6°	48	12 160	13 000	14 520	7 040
2	10°	60	12 040	13 020	14 670	8 870
3	24°	60	12 240	13 230	14 910	8 440
4	44°	60	11 990	12 960	14 610	8 300
5	Asymétrique	60	7 540	8 160	9 130	5 490
B	11° x 41°	60	11 950	12 920	13 510	8 120

Flux lumineux mesuré avec Ta 25°C. Tolérance sur la puissance et le flux de +/-10%

Dépréciation du flux lumineux de L80/B10 > à **50000h**
(90% des LEDS fourniront encore 80% du flux nominal après 50000h)

Teintes des LED :

3000K	IRC ≥ 80	Code : WW	Rouge	625nm	Code : R
4000K	IRC ≥ 80	Code : NN	Vert	525nm	Code : G
5700K	IRC ≥ 70	Code : KK	Bleu	465nm	Code : B
			Ambre	590nm	Code : A

Le projecteur est équipé de 60 LED (48 LED pour la photométrie n°1).

Le projecteur est disponible en mono couleur (3000K, 4000K, 5700K, rouge, vert, bleu, ambre) piloté sur un canal.

Caractéristiques électriques

Raccordement sur bornier 5 x 2,5mm², permettant le repiquage électrique

Passage de câble via 2 presse-étoupes M20 pour diamètre de câble de 8 à 12mm

Classe électrique I

L'appareillage électronique est intégré

Tension d'alimentation réseau : 220-240V 50/60Hz

Fonction ON/OFF, gradation autonome ou sur signal de commande DALI en standard

Certification

EN 60598

Indice de protection : **IP65**

Températures de fonctionnement : **de - 40°C à + 55°C**

Caractéristiques mécaniques

Poids : **13,5 Kg**

Résistance aux chocs : **IK09**

L'ouverture du projecteur s'effectue via 2 vis de fermeture imperdables, permettant l'ouverture du projecteur en deux parties grâce à 2 charnières. L'ouverture permet l'accès à l'appareillage et au bornier de raccordement électrique

Accessoires

Sur demande :

- Accessoires paralumes
- Mâts cylindriques ou coniques

Fiche technique sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission.