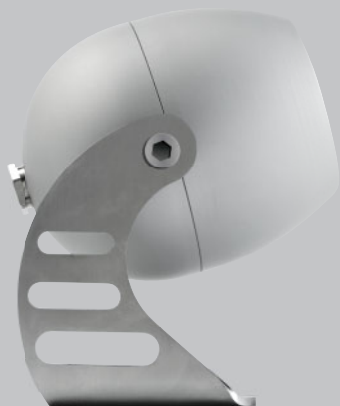


LED ENYO



Schröder Group GIE



## CARACTÉRISTIQUES – LUMINAIRE

Étanchéité:	IP 67 <sup>(*)</sup>
Résistance aux chocs (verre):	IK 07 <sup>(**)</sup>
Tension nominale: - statique	100 – 240 V / 50 – 60 Hz
- dynamique	12 V
Classe électrique:	II <sup>(*)</sup>
Poids:	0,72 kg

<sup>(\*)</sup> selon IEC - EN 60598

<sup>(\*\*)</sup> selon IEC - EN 62262

## AVANTAGES

- Projecteur hyper-compact
- Esthétique fluide
- Nombreuses distributions photométriques
- Versions statique (monochromatique) ou dynamique (RGB)
- Conception mécanique robuste: aluminium, acier et verre

## OPTIONS

- Paralumes anti-éblouissement

## DESCRIPTION

L'Enyo est un projecteur équipé de LED. Il est proposé en version monochromatique statique (3 LED haute puissance – 1,2 W – de couleur blanche, rouge, verte, bleue ou ambre) ou dynamique (1 LED RGB de 3 W), avec une sélection de distributions photométriques d'étroites à extensives.

Ce projecteur hyper-compact est particulièrement adapté aux illuminations architecturales extérieures et aux accentuations lumineuses.

Le corps du projecteur se compose de deux pièces en aluminium anodisé. La partie supérieure accueille le bloc optique, la partie inférieure, le boîtier d'alimentation électrique.

Le bloc optique est fermé par un verre trempé. Il est séparé du compartiment électrique par le support du circuit imprimé qui agit comme écran thermique et assure ainsi une excellente dissipation de la chaleur.

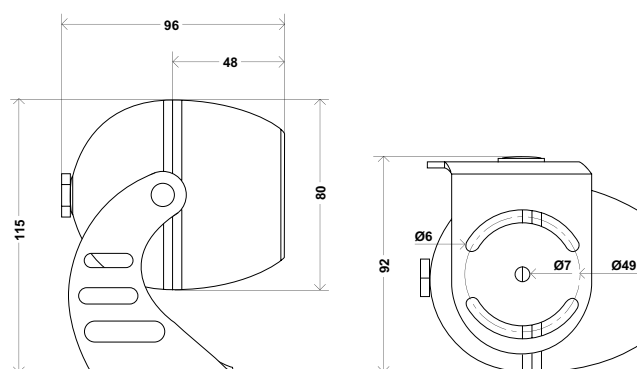
Le projecteur Enyo est totalement étanche: IP 67.

La fixation est réalisée au moyen d'une petite fourche permettant un réglage précis de l'inclinaison du projecteur sur site.

Couleur: aluminium anodisé

Peinture en toutes couleurs RAL sur demande

## DIMENSIONS – FIXATIONS



## UN PROJECTEUR MINIATURE ET ÉLÉGANT

Le projecteur Enyo se caractérise par sa compacité extrême et son design parfait. Il s'intègre avec élégance et en toute discrétion dans son environnement architectural.

## VERSIONS STATIQUE ET DYNAMIQUE

Le projecteur Enyo est proposé en deux versions:

- Statique: 3 LED haute puissance (1,2 W) de couleur blanche – froide: 5700-7000 K, neutre: 4000-4500 K ou chaude: 3250-3750 K –, rouge, verte, bleue ou ambre, procurent une lumière monochromatique. Les LED sont équipées de 4 types de lentilles selon la distribution photométrique souhaitée: faisceau très étroit, faisceau étroit, faisceau medium, faisceau large.
- Dynamique: 1 LED haute puissance (3 W) RGB permet d'obtenir des variations chromatiques et des variations d'intensité monitorées via le protocole DMX. La version dynamique présente une distribution photométrique avec faisceau étroit, medium ou large.

## FLEXIBILITÉ D'INSTALLATION ET ABSENCE DE MAINTENANCE

Une fourche de fixation permet d'orienter et d'incliner le projecteur Enyo. Il peut être fixé sur paroi murale, au sol, au plafond ou suspendu.

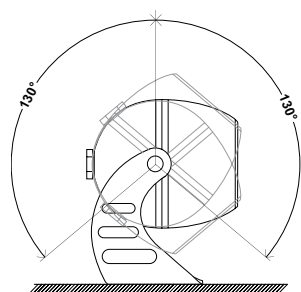
Livré câblé, le projecteur Enyo ne doit pas être ouvert lors de l'installation. Aucune opération de maintenance n'est requise durant toute la durée de vie du projecteur.

Projecteur – version statique – livré avec câble d'alimentation.

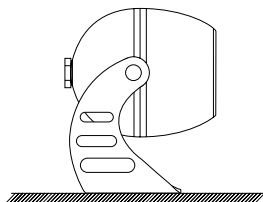
Projecteur – version dynamique – livré avec un seul câble pour l'alimentation et le signal DMX.

## OPTIONS

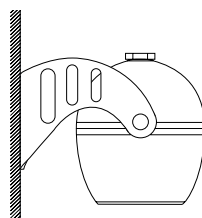
Le projecteur Enyo peut être équipé de paralumes pour assurer un meilleur confort visuel. Ces paralumes sont en acier inoxydable.



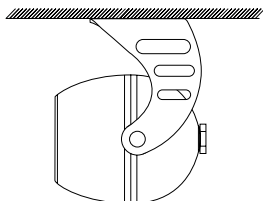
FIXATION AU SOL



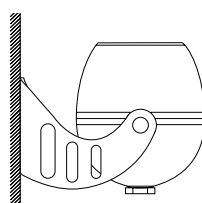
FIXATION MURALE VERS LE BAS



FIXATION AU PLAFOND



FIXATION MURALE VERS LE HAUT



## SOURCES LUMINEUSES

LED haute puissance			
Type	Statique		Dynamique
	Cree XR-E		Seoul Z-power
Puissance	1,2 W		3 W
Nombre de LED	3		1
Couleur	Blanc / Rouge / Vert / Bleu / Ambre		RGB
Température de couleur LED blanches	froid 5700-7000 K		
	neutre 4000-4500 K		
	chaud 3250-3750 K		
Efficacité lumineuse(*)			

(\*) Le type de LED utilisées est susceptible d'être modifié en fonction des progrès permanents et rapides de la technologie LED.

Pour suivre l'évolution de l'efficacité lumineuse des LED utilisées dans le projecteur Enyo, veuillez-vous rendre sur notre site web.

## DISTRIBUTIONS PHOTOMÉTRIQUES

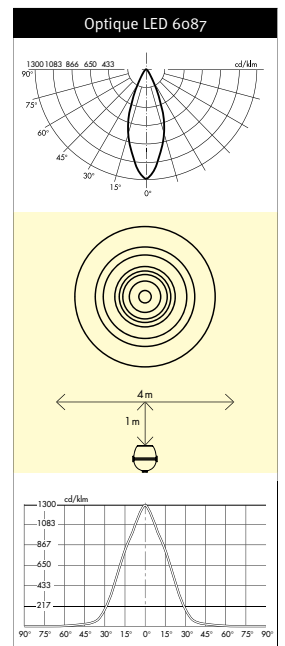
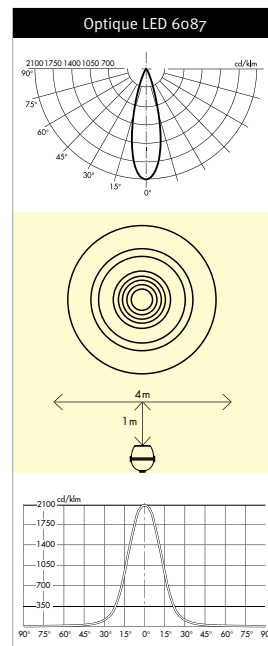
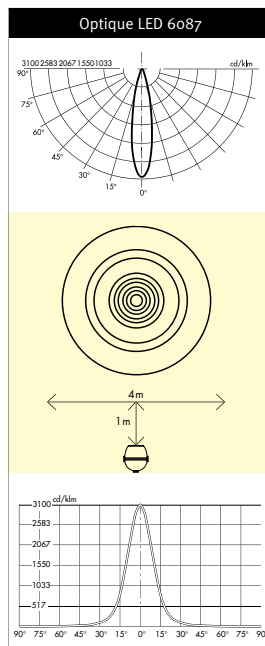
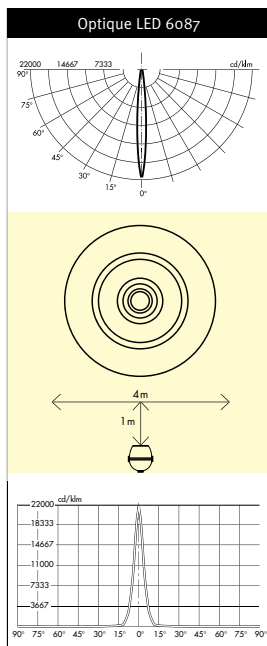
VERSION  
MONOCHROMATIQUE  
STATIQUE

- Angle d'ouverture très étroit: 8°.  
Pour créer des accents de lumière concentrés et rectilignes.

- Angle d'ouverture étroit: 21°.  
Pour créer des accentuations lumineuses nettes et précises.

- Angle d'ouverture medium: 29°.  
Pour obtenir une lumière diffuse.

- Angle d'ouverture large: 46°.  
Pour créer un éclairage d'ambiance diffus.



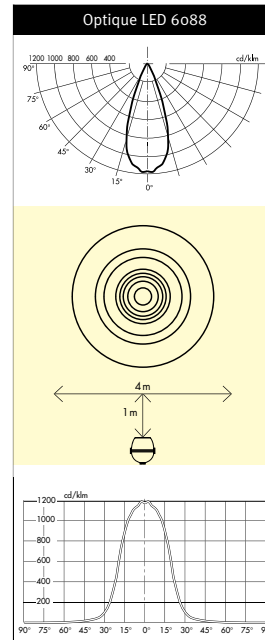
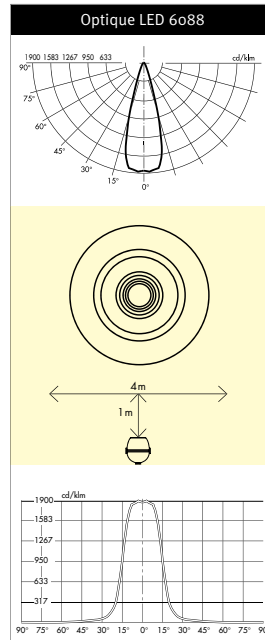
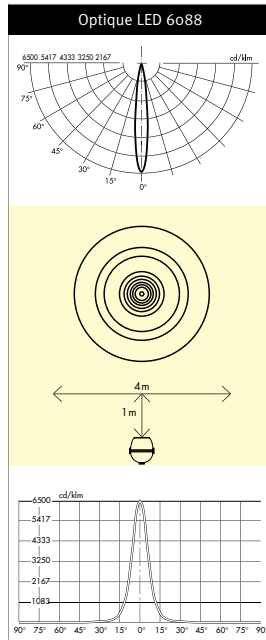
## DISTRIBUTIONS PHOTOMÉTRIQUES

VERSION RGB  
DYNAMIQUE

- Angle d'ouverture étroit: 17°.  
Pour des accents de lumière sans dispersion.

- Angle d'ouverture medium: 31°.  
Pour un éclairage légèrement diffus.

- Angle d'ouverture large: 41°.  
Pour une lumière d'ambiance caractérisée par un faisceau large et uniforme.





LA LUMIÈRE LED  
by Schröder

