

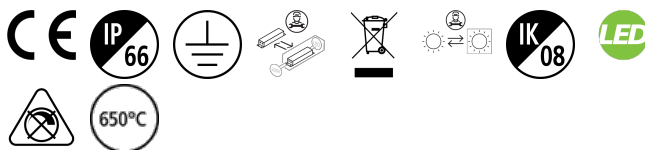
## Kalani Gen2 Asymétrique

Kalani G2 IP66 98W 13500lm 830 Asym  
0056703



### Caractéristiques

- Kalani G2 IP66 98W 13500lm 830 Asym - Projecteur Led extérieur. Optique asymétrique (65°x120° à 55°). Caisson en aluminium RAL 9017. Température de couleur 3000K. IRC>80, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant 13500lm. Puissance consommée 98W. Efficacité lumineuse 138lm/W. Facteur de puissance 0,95. Durée de vie (L80) : 90.000h. Groupe de risque photobiologique GR1. IP66. IK08. Classe I. Test au fil incandescent 650°C. Température de fonctionnement de -30°C à +50°C. Protection contre les surtensions : mode différentiel jusqu'à 10kV, mode commun jusqu'à 10kV. Dimensions (LxlxH) : 256x370x68mm. Poids 2,7 Kg. Livré complet avec étrier réglable (220°) et 1m de câble. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED. Produit éligible CEE.



### NOTES

undefined

### PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	Kalani G2 IP66 98W 13500lm 830 Asym
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Autre
Application générale	Logistique & Industrie
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4579612
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	13500
Efficacité système lm/W	138
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	65x120
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	98
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Niveau de scintillement LED	Bas (6% - 20%)
Couleur du corps	RAL 9017 - Traffic black
Indice de protection IP	IP66
Indice de protection IK	IK08
Code EAN	5410288567037

## Kalani Gen2 Asymétrique

Kalani G2 IP66 98W 13500lm 830 Asym  
0056703

### TABLEAU DE DONNÉES

#### Données générales

Nom du produit	Kalani G2 IP66 98W 13500lm 830 Asym
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Autre
Application générale	Logistique & Industrie
Plage de température de fonctionnement (°C)	-30°C...+50°C
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4579612
Garantie	5 ans

#### Données optiques

Flux lumineux (lm)	13500
Efficacité système lm/W	138
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	65x120
Type de distribution	Asymétrique
Groupe de risques photobiologiques	RG1

#### Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	98
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0
Facteur de puissance de la lampe	0.95
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Courant driver (mA)	495
Courant d'appel (A)	60
Durée du courant d'appel (µs)	350
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	D
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Bas (6% - 20%)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	12
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	16
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	20

## Kalani Gen2 Asymétrique

Kalani G2 IP66 98W 13500lm 830 Asym

0056703

Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	25
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	10
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	12
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	16
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	20
Protection contre les surtensions (mode différentiel-> L-N) (kV)	10
Protection contre les surtensions (mode commun-> L/N - GND) (kV)	10
Section de câble d'alimentation (mm²) - min	1
Section de câble d'alimentation (mm²) - max	1

### Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie moyenne - L80 B50	98000
Durée de vie moyenne - L80 B20	91000

### Données physiques

Couleur du corps	RAL 9017 - Traffic black
Indice de protection IP	IP66
Indice de protection IK	IK08
Finition du diffuseur	Transparent
Matériau du diffuseur	Verre
Finition réflecteur	Mat
Longueur (mm)	370
Largeur (mm)	256
Hauteur nominale du produit (mm)	68
Poids (kg)	2.7

### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288567037
Longueur simple de l'emballage (cm)	27.4
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	8.2
Profondeur emballage unitaire (cm)	38.2
DUN14 (intérieur)	05410288567037
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	27.4
largeur de l'emballage extérieur (cm)	8.2
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	38.2

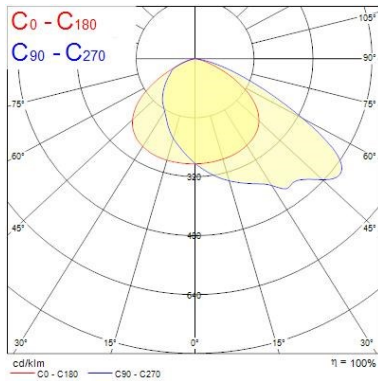
### Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-30-50
---	--------

## Kalani Gen2 Asymétrique

*Kalani G2 IP66 98W 13500lm 830 Asym*  
0056703

### PHOTOMÉTRIE



### SCHÉMAS TECHNIQUES

