

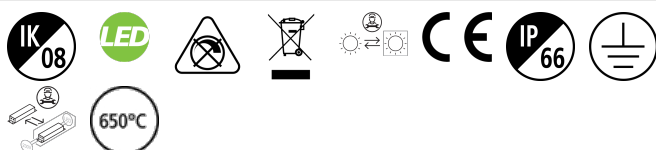
## Kalani Gen2 Asymétrique

Kalani G2 IP66 51W 6900lm 830 Asym  
0056701



### Caractéristiques

- Kalani G2 IP66 51W 6900lm 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 6900lm. Puissance consommée 51W. Efficacité lumineuse 135lm/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 (LxIxH) : 231x330x68mm. Poids 2,1 Kg. Livré complet avec étrier réglable (220°) et 1m de câble. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED. Produit éligible CEE.



### PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	Kalani G2 IP66 51W 6900lm 830 Asym
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Autre
Application générale	Logistique & Industrie
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4579611
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	6900
Efficacité système lm/W	135
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)	51
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	5410288567013

### TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

## Kalani Gen2 Asymétrique

*Kalani G2 IP66 51W 6900lm 830 Asym*  
0056701

Nom du produit	Kalani G2 IP66 51W 6900lm 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	4579611
Garantie	5 ans

### Données optiques

Flux lumineux (lm)	6900
Efficacité système lm/W	135
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)	51
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)	220
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	14
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	18
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	22
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	28
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	11
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	14
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	19
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	22

## Kalani Gen2 Asymétrique

*Kalani G2 IP66 51W 6900lm 830 Asym*  
0056701

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	100000
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)	330
Largeur (mm)	231
Hauteur nominale du produit (mm)	68
Poids (kg)	2.1

### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288567013
Longueur simple de l'emballage (cm)	24.8
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	8.1
Profondeur emballage unitaire (cm)	34.5
DUN14 (intérieur)	05410288567013
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	24.8
largeur de l'emballage extérieur (cm)	8.1
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	34.5

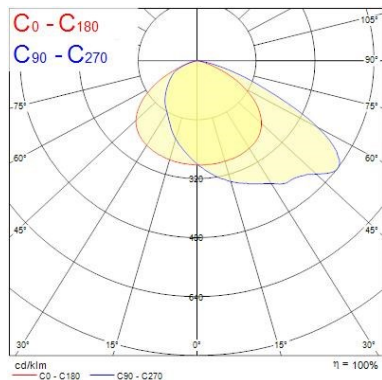
### Sécurité

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

## PHOTOMÉTRIE

## Kalani Gen2 Asymétrique

*Kalani G2 IP66 51W 6900lm 830 Asym*  
0056701



### SCHÉMAS TECHNIQUES

