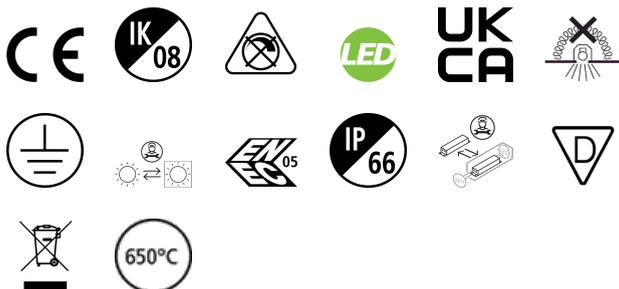


# Kalani G2 IP66 98W 13500lm 830 Asym

Item No: 0056703

**SYLVANIA**

**PRO**

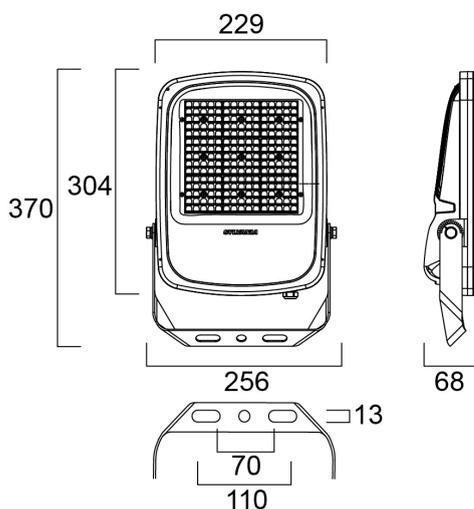


Kalani G2 IP66 98W 13500lm 830 Asym - Projecteur Led extérieur. Optique asymétrique (65°x120° à 55°). Caisson en aluminium RAL 9017. Température de couleur 3000K. IRC>80, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant 13500lm. Puissance consommée 98W. Efficacité lumineuse 138lm/W. Facteur de puissance 0,95. Durée de vie (L80) : 90.000h. Groupe de risque photobiologique GR1. IP66. IK08. Classe I. Test au fil incandescent 650°C.

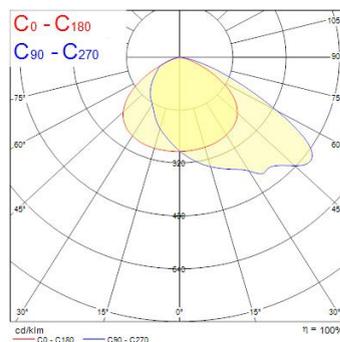
Température de fonctionnement de -30°C à +50°C. Protection contre les surtensions : mode différentiel jusqu'à 10kV, mode commun jusqu'à 10kV. Dimensions (LxIxH) : 256x370x68mm. Poids 2,7 Kg. Livré complet avec étrier réglable (220°) et 1m de câble. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED. Produit éligible CEE.

## Technical Assets

### Dimensions (mm)



### Photometrics



# Kalani G2 IP66 98W 13500lm 830 Asym

Item No: 0056703

**SYLVANIA**

## 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	13500
Flux lumineux (lm)	13500
Efficacité 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

Puissance (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
Gestion	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
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 (mm <sup>2</sup> ) - min	1
Section de câble d'alimentation (mm <sup>2</sup> ) - max	1

# Kalani G2 IP66 98W 13500lm 830 Asym

Item No: 0056703

**SYLVANIA**

## 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) | 370

Largeur (mm) | 256

Hauteur nominale du produit (mm) | 68

Poids (kg) | 2.7

## Emballage

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 (extérieur) | 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