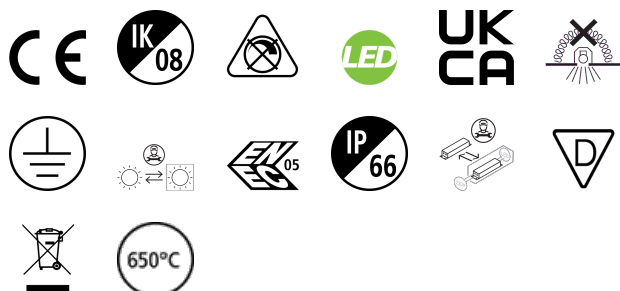


# Kalani G2 IP66 150W 21900lm 840 Asym

Item No: 0056715

**SYLVANIA**

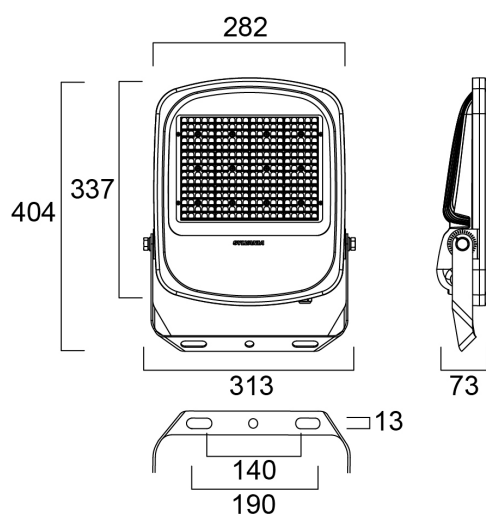
**PRO**



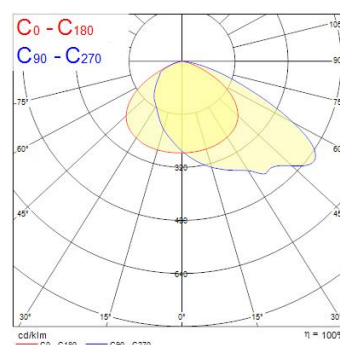
Kalani G2 IP66 150W 21900lm 840 Asym - Projecteur Led extérieur. Optique asymétrique (65°x120° à 55°). Caisson en aluminium RAL 9017. Température de couleur 4000K. IRC>80, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant 21900lm. Puissance consommée 150W. Efficacité lumineuse 146lm/W. Facteur de 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) : 313x404x73mm. Poids 3,7 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



Données générales

|                                             |                                      |
|---------------------------------------------|--------------------------------------|
| Nom du produit                              | Kalani G2 IP66 150W 21900lm 840 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                                 | 4579620                              |
| Garantie                                    | 5 ans                                |

Données optiques

|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| Flux lumineux                      | 21900        |
| Flux lumineux (lm)                 | 21900        |
| Efficacité lm/W                    | 146          |
| Température de couleur (K)         | 4000         |
| Couleur de lumière                 | Blanc neutre |
| IRC (Ra)                           | 80           |
| Variation SDCM                     | SDCM3        |
| Angle de faisceau (°)              | 65x120       |
| Type de distribution               | Asymétrique  |
| Groupe de risques photobiologiques | RG1          |

Caractéristiques électriques

|                                                                          |                             |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Puissance (W)                                                            | 150                         |
| 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)                                                      | 720                         |
| Courant d'appel (A)                                                      | 80                          |
| 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                                      | 8                           |
| Max.luminaires par disjoncteur 13A C                                     | 10                          |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A                                      | 13                          |
| Max. Luminaires par disjoncteur 20A C                                    | 16                          |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A B                                    | 8                           |
| Max. Luminaires par disjoncteur 13A B                                    | 10                          |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A B                                    | 12                          |
| Max. Luminaires par disjoncteur 20A B                                    | 15                          |
| 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                           |

# Kalani G2 IP66 150W 21900lm 840 Asym

Item No: 0056715



## Durée de vie

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Durée de vie moyenne - L70 B50 | 100000 |
| Durée de vie moyenne - L80 B50 | 100000 |
| Durée de vie moyenne - L80 B20 | 89000  |

## 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)                    | 404                      |
| Largeur (mm)                     | 313                      |
| Hauteur nominale du produit (mm) | 73                       |
| Poids (kg)                       | 3.7                      |

## Emballage

|                                                  |                |
|--------------------------------------------------|----------------|
| Code EAN                                         | 5410288567150  |
| Longueur simple de l’emballage (cm)              | 45.0           |
| Largeur unitaire de l’emballage (cm)             | 38.0           |
| Profondeur emballage unitaire (cm)               | 14.0           |
| DUN14 (extérieur)                                | 05410288567150 |
| unités par emballage extérieur                   | 1              |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 45.0           |
| largeur de l'emballage extérieur (cm)            | 38.0           |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm)         | 14.0           |

## Sécurité

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