



# Kalani G2 IP66 51W 7800lm 840 Large

Code article 0056710

**SYLVANIA**

## Données générales

Nom du produit	Kalani G2 IP66 51W 7800lm 840 Large
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Autre
Built in presence detector	NONE
Application générale	Logistique & Industrie
Plage de température de fonctionnement (°C)	-30°C...+50°C
Virtual assistant compatibility	N/A
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4579615
Garantie	5 ans

## Données optiques

Flux lumineux (lm)	7800
Efficacité lm/W	153
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	60
Type de distribution	Symétrique
Groupe de risques photobiologiques	RG1

## Caractéristiques électriques

Puissance (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
Gestion	N/A
Courant driver (mA)	220
Courant d'appel (A)	60
Durée du courant d'appel (µs)	350
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 C	14
Max. luminaires par disjoncteur 13A C	18
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	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
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 51W 7800lm 840 Large

Code article 0056710

**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)	331
Largeur (mm)	237
Hauteur nominale du produit (mm)	68
Poids (kg)	2.3

## Emballage

Code EAN	5410288567105
Longueur simple de l'emballage (cm)	24.8
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	8.1
Profondeur emballage unitaire (cm)	34.5
DUN14 (extérieur)	05410288567105
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

Test au fil incandescent	650
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-30-50