

## Raiden 8000lm

Raiden IP66 67W 8700lm 840 Asym DALI  
2824090



### Caractéristiques

- Raiden IP66 67W 8700lm 840 Asym DALI - projecteur Led extra fin. Faisceau asymétrique (50°x110° à 45°). Température de couleur (CCT) 4000K. IRC>80, consistance de couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant 8600lm. Puissance consommée 67W. Efficacité lumineuse 128lm/W. Facteur de puissance 0,95. Protection contre les surtensions : mode différentiel jusqu'à 6kV / mode commun jusqu'à 10kV. Protocole DALI-2. Maintien du flux de L90 : 100.000h. Groupe de risque photobiologique GR1. IP66. IK08. Classe I. 850°C. Température de fonctionnement de -40°C à +50°C. Facteur de prise au vent (m²) : 0,085. Dimensions (LxIxH) : 74x327x270. Poids : 4,2kg. Livré complet avec support réglable (pas de 10°) et 1m de câble. Produit éligible CEE. Certifié ENEC. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	Raiden IP66 67W 8700lm 840 Asym DALI
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Application générale	Logistique & Industrie
Classe ETIM	EC001744
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	8700
Efficacité système lm/W	130
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	110*50
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	67
Protection électrique	Classe 1
Dimmable	Oui
Type de contrôle	DALI-2
Couleur du corps	RAL 9022 - Gris clair nacré
Indice de protection IP	IP66
Indice de protection IK	IK08
Code EAN	5025768240906

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

Nom du produit	Raiden IP66 67W 8700lm 840 Asym DALI
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium

## Raiden 8000lm

Raiden IP66 67W 8700lm 840 Asym DALI  
2824090

Application générale	Logistique & Industrie
Plage de température de fonctionnement (°C)	-40°C...+50°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001744
Garantie	5 ans

### Données optiques

Flux lumineux (lm)	8700
Efficacité système lm/W	130
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	110*50
Groupe de risques photobiologiques	RG1

### Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	67
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
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
Ballast requis	Non
Dimmable	Oui
Type de contrôle	DALI-2
Courant driver (mA)	1280
Courant d'appel (A)	130
Durée du courant d'appel (µs)	70
Test au fil incandescent	850
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	D
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	16
Max. Luminaires par disjoncteur 13A C	18
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	26
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	30
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	9
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	11
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	15
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	18
Protection contre les surtensions (mode différentiel-> L-N) (kV)	6
Protection contre les surtensions (mode commun-> L/N - GND) (kV)	10

### Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	100000
--------------------------------	--------

## Raiden 8000lm

Raiden IP66 67W 8700lm 840 Asym DALI  
2824090

Durée de vie moyenne - L80 B20	100000
Durée de vie moyenne - L90 B50	100000

### Données physiques

Couleur du corps	RAL 9022 - Gris clair nacré
Indice de protection IP	IP66
Indice de protection IK	IK08
Longueur (mm)	327
Largeur (mm)	270
Hauteur nominale du produit (mm)	74
Poids (kg)	4.3

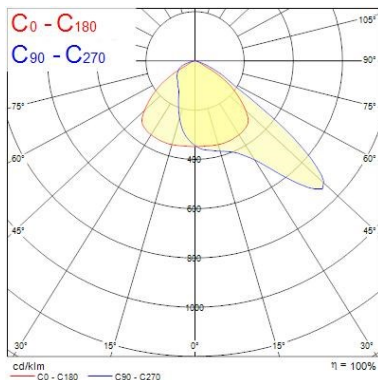
### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5025768240906
Longueur simple de l'emballage (cm)	39.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	36.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	14.5
DUN14 (intérieur)	05025768240906
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	39.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	36.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	14.5

### Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-40-50
---	--------

## PHOTOMÉTRIE



## SCHÉMAS TECHNIQUES

## Raiden 8000lm

*Raiden IP66 67W 8700lm 840 Asym DALI*

2824090

