

Sylvania Granit Sylsmart - NEW Granit G2 IP54 120W 19500lm 840 MB SSA 0039767



Caractéristiques

• Granit G2 İP54 120W 19500lm 840 MB SSA. Armature industrielle LED haute efficacité destinée à l'éclairage de grande hauteur. Corps aluminium. Température de couleur (CCT) 4000K. IRC>80. Distribution lumineuse à 55°. Flux lumineux sortant 19500lm. Puissance consommée 120W. Efficacité lumineuse 163lm/W. Facteur de puissance 0,90. Maintien du flux de L80B20: 92.000h. Gestion d'éclairage intelligent SylSmart Connected SSA. Groupe de risque photobiologique GR1. IP54. IK08. Classe I. 650°C. Température de fonctionnement de -20°C à +40°C. Taux d'harmonique de 10 (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation). SDCM:3. Dimensions (LxlxH): 365x365x115mm. Poids: 2,90kg. Suspension fournie de type chaîne et mousqueton. Garantie de 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED. Produit éligible CEE.



























NOTES

undefined

PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	Granit G2 IP54 120W 19500Im 840 MB SSA
Technologie	LED
Culot	N/A
Application générale	Logistique & Industrie
Classe ETIM	EC001716
E-number FI	4357111
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	19500
Efficacité système Im/W	163
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	55
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 22
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	120
Protection électrique	Classe 1
Dimmable	Oui
Type de contrôle	SylSmart SSA
Niveau de scintillement LED	Bas (6% - 20%)
Couleur du corps	RAL 9017 - Traffic black
Indice de protection IP	IP54
Indice de protection IK	IK08
Code EAN	5410288397672



Sylvania Granit Sylsmart - NEW Granit G2 IP54 120W 19500Im 840 MB SSA 0039767

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales	
Nom du produit	Granit G2 IP54 120W 19500Im 840 MB SSA
Technologie	LED
Culot	N/A
Application générale	Logistique & Industrie
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C+40°C
Classe ETIM	EC001716
E-number FI	4357111
Garantie	5 ans
Données optiques	
Flux lumineux (lm)	19500
Efficacité système lm/W	163
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	55
Type de distribution	Symétrique
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 22
Caractéristiques électriques	
Consommation électrique totale (W)	120
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.90
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	10
Protection électrique	Classe 1
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>100000
Dimmable	Oui
Type de contrôle	SylSmart SSA
Courant driver (mA)	2350
Courant d'appel (A)	125
Durée du courant d'appel (μs)	122
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	С
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Bas (6% - 20%)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	9
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	11
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	15
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	19
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	6



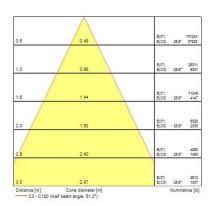
Sylvania Granit Sylsmart - NEW Granit G2 IP54 120W 19500Im 840 MB SSA 0039767

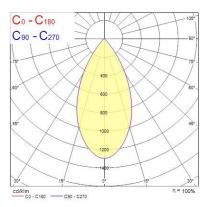
Sécurité	
27	
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	13.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	32.5
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	32.5
unités par emballage extérieur	1
DUN14 (intérieur)	05410288397672
Profondeur emballage unitaire (cm)	13.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	32.5
Longueur simple de l'emballage (cm)	32.5
Code EAN	5410288397672
Type d'emballage	Carton
Emballage	
Poids (kg)	2.908
Diamètre nominal produit (mm)	298
Hauteur nominale du produit (mm)	168
Indice de protection IK du capteur	IK03
Indice de protection IK	IK08
Indice de protection IP	IP54
Données physiques Couleur du corps	RAL 9017 - Traffic black
·	
Durée de vie moyenne - L90 B50	51000
Durée de vie moyenne - L80 B20	92000
Durée de vie moyenne - L70 B50	120000
Durée de vie	
Protection contre les surtensions (mode commun-> L/N - GND) (kV)	10
Protection contre les surtensions (mode différentiel-> L-N) (kV)	6
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	12
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	9

PHOTOMÉTRIE



Sylvania Granit Sylsmart - NEW Granit G2 IP54 120W 19500Im 840 MB SSA 0039767





SCHÉMAS TECHNIQUES



