

Granit G2 IP65 DALI 120W 19500lm 840 WB

Code article 0039753

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	Granit G2 IP65 DALI 120W 19500lm 840 WB
Technologie	LED
Culot	N/A
Application générale	Logistique & Industrie
Plage de température de fonctionnement (°C)	-30°C...+50°C
Classe ETIM	EC001716
E-number FI	4357106
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	19500
Efficacité lm/W	163
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	85
Type de distribution	Symétrique
UGR	< 25
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	120
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)	15
Protection électrique	Classe 1
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>100000
Dimmable	Oui
Gestion	DALI-2
Courant driver (mA)	470
Courant d'appel (A)	77
Durée du courant d'appel (µs)	102
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	C
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Bas (6% - 20%)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	16
Max. luminaires par disjoncteur 13A C	20
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	27
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	32
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)	6
Protection contre les surtensions (mode commun-> L/N - GND) (kV)	6

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	120000
Durée de vie moyenne - L80 B20	92000
Durée de vie moyenne - L90 B50	51000

Granit G2 IP65 DALI 120W 19500lm 840 WB

Code article 0039753

SYLVANIA

Données physiques

Couleur du corps	RAL 9017 - Traffic black
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Hauteur nominale du produit (mm)	168
Diamètre nominal produit (mm)	298
Poids (kg)	2.243

Emballage

Code EAN	5410288397535
Longueur simple de l'emballage (cm)	32.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	32.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	14.5
DUN14 (extérieur)	05410288397535
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	32.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	32.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	14.5

Sécurité

Test au fil incandescent	850
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-30-50