

INSAVER SLIM 175 PIR

Insaver Slim G2 UGR19 175 9,5W 1200Im 840 PIR 0030519

Caractéristiques



Insaver Slim G2 UGR19 175 9,5W 1200lm 840 PIR - Downlight LED rond avec dissipateur aluminium alliant confort visuel et performances élevées. Lentilles en polycarbonate spécialement conçues avec réflecteur en aluminium permettant un éblouissement de niveau UGR<19. Température de couleur (CCT) 4000K, IRC80. Flux lumineux sortant 1200lm. Capteur PIR avec réglage temporisation et prise en compte de la lumière exterieure. Puissance consommée 9,5W. Efficacité lumineuse 126lm/W. SDCM:3. Durée de vie (L80): 90.000h. Certifié ENEC. IP44, IK07. Classe II. 850°C. Diamètre 195mm. Hauteur 50mm. Poids 0.9kg. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.

























PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	Insaver Slim G2 UGR19 175 9,5W 1200Im 840 PIR
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Bureaux, Commerce
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4278518
Garantie	5 ans
Useful luminous flux (Fuse)	1200
Flux lumineux (lm)	1200
Efficacité système Im/W	126
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	70
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 19
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	9.5
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Couleur du corps	RAL 9010 - Blanc pur
Indice de protection IP	IP44/20
Indice de protection IK	IK07
Code EAN	5410288305196



INSAVER SLIM 175 PIR

Insaver Slim G2 UGR19 175 9,5W 1200lm 840 PIR 0030519

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales	
Nom du produit	Insaver Slim G2 UGR19 175 9,5W 1200lm 840 PIR
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Bureaux, Commerce
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C+40°C
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4278518
Garantie	5 ans
Données optiques	
Useful luminous flux (Fuse)	1200
Flux lumineux (Im)	1200
Efficacité système lm/W	126
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	70
Type de distribution	Symétrique
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 19
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Caractéristiques électriques	
Consommation électrique totale (W)	9.5
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20.0
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Courant driver (mA)	300
Courant d'appel (A)	15
Durée du courant d'appel (µs)	104
Test au fil incandescent	850
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	D
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	66
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	96



INSAVER SLIM 175 PIR

Insaver Slim G2 UGR19 175 9,5W 1200lm 840 PIR **0030519**

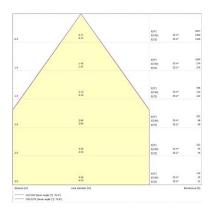
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	77
Section de câble d'alimentation (mm²) - min	0.75
Section de câble d'alimentation (mm²) - max	1.5
Durée de vie	
Durée de vie moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie moyenne - L80 B20	88000
Durée de vie moyenne - L80 B10	80000
Durée de vie moyenne - L90 B10	39000
·	
Données physiques	
Couleur du corps	RAL 9010 - Blanc pur
Indice de protection IP	IP44/20
Indice de protection IK	IK07
Finition du diffuseur	Autre
Matériau du diffuseur	Sans
Finition réflecteur	Silver
Hauteur nominale du produit (mm)	50
Diamètre nominal produit (mm)	195
Découpe d'encastrement (mm)	175
Poids (kg)	0.913
Emballage	
Code EAN	5410288305196
Longueur simple de l'emballage (cm)	25.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	25.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	8.5
DUN14 (intérieur)	15410288305193
unités par emballage extérieur	12
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	52.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	52.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	27.5
Sécurité	
	20.40
Condition de fonctionnement optimal	-20-40

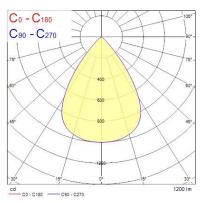
PHOTOMÉTRIE

(° C)



INSAVER SLIM 175 PIR Insaver Slim G2 UGR19 175 9,5W 1200lm 840 PIR 0030519





SCHÉMAS TECHNIQUES

