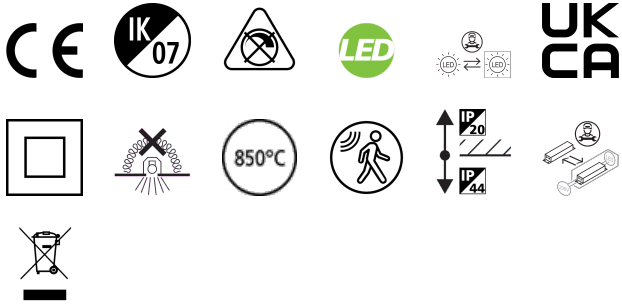


# INSAVER U19 IP44 175 1200LM 840 PIR

Item No: 0030519

**SYLVANIA**

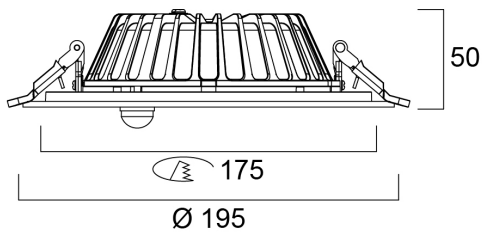
**PRO**



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 extérieure. 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.

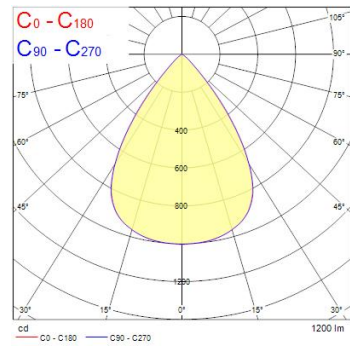
## Technical Assets

### Dimensions (mm)



### Photometrics

Distance (m)	Beam Diameter (mm)	Beam Diameter (ft)	Beam Diameter (in)	Beam Diameter (mm)	Beam Diameter (ft)	Beam Diameter (in)
0.5	0.71 0.4	0.23 0.13	0.91 0.51	0.71 0.4	0.23 0.13	0.91 0.51
1.0	1.42 0.8	0.46 0.26	1.82 1.02	1.42 0.8	0.46 0.26	1.82 1.02
1.5	2.13 1.2	0.69 0.39	2.73 1.52	2.13 1.2	0.69 0.39	2.73 1.52
2.0	2.84 1.6	0.92 0.52	3.64 2.02	2.84 1.6	0.92 0.52	3.64 2.02
2.5	3.55 2.0	1.15 0.65	4.55 2.52	3.55 2.0	1.15 0.65	4.55 2.52
3.0	4.26 2.4	1.38 0.78	5.46 3.02	4.26 2.4	1.38 0.78	5.46 3.02



# INSAVER U19 IP44 175 1200LM 840 PIR

Item No: 0030519

**SYLVANIA**

## Données générales

Culot	N/A
Classe ETIM	EC001744
Nom du produit	Insaver Slim G2 UGR19 175 9,5W 1200lm 840 PIR
E-number FI	4278518
Technologie	LED
Montage	Installation encastrée au plafond
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Garantie	5 ans
Caisson	Aluminium
Application générale	CHR (Café-Hôtel- Restaurant), Bureaux, Commerce

## Données optiques

Efficacité lm/W	126
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Type de distribution	Symétrique
UGR	< 19
Variation SDCM	SDCM3
Flux lumineux (lm)	1200
Angle de faisceau (°)	70
IRC (Ra)	80
Couleur de lumière	Blanc neutre
Flux lumineux	1200
Température de couleur (K)	4000

## Caractéristiques électriques

Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	77
Durée du courant d'appel (µs)	104
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Courant d'appel (A)	15
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	96
Courant driver (mA)	300
Test au fil incandescent	850
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	66
Puissance (W)	9.5
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20.0
Gestion	N/A
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	D
Section de câble d'alimentation (mm <sup>2</sup> ) - min	0.75
Section de câble d'alimentation (mm <sup>2</sup> ) - max	1.5
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0

## Durée de vie

Durée de vie moyenne - L90 B50	50000
Durée de vie moyenne - L70 B20	100000
Durée de vie moyenne - L80 B10	80000
Durée de vie moyenne - L80 B20	88000
Durée de vie moyenne - L80 B50	100000
Durée de vie moyenne - L90 B10	39000
Durée de vie moyenne - L90 B20	43000
Durée de vie moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie moyenne - L70 B10	100000

# INSAVER U19 IP44 175 1200LM 840 PIR

Item No: 0030519

**SYLVANIA**

## Données physiques

Hauteur nominale du produit (mm)	50
Indice de protection IP	IP44/20
Diamètre nominal produit (mm)	195
Finition du diffuseur	Autre
Matériau du diffuseur	Sans
Finition réflecteur	Silver
Indice de protection IK	IK07
Poids (kg)	0.913
Couleur du corps	RAL 9010 - Blanc pur
Découpe d'encastrement (mm)	175

## Emballage

DUN14 (extérieur)	15410288305193
Longueur simple de l'emballage (cm)	25.5
Code EAN	5410288305196
Profondeur emballage unitaire (cm)	8.5
unités par emballage extérieur	12
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	25.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	27.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	52.5
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	52.5

## Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40
---	--------