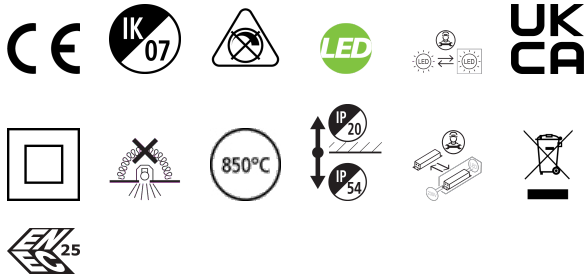


# Insaver G2 UGR19 205 4,9-16W 620-2050lm 840

Code article 0030551

**SYLVANIA**

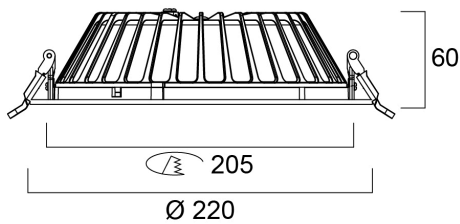
**PRO**<sup>TM</sup>



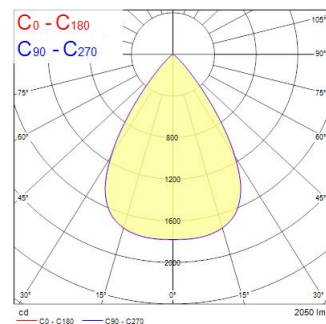
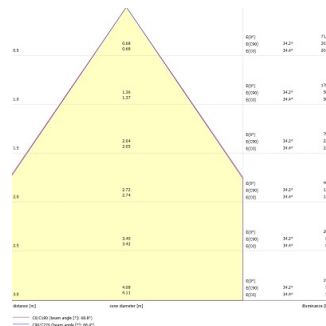
Insaver G2 UGR19 205 Multi 4.9-16W 620-2050lm 840 - Downlight LED rond avec dissipateur aluminium alliant confort visuel et performances élevées. Lentilles en polycarbonate spécialement conçues avec réflecteur en aluminium permettant un éblouissement de niveau UGR<19. Température de couleur (CCT) 4000K, IRC80, Flux lumineux sortant ajustable 620- 2050lm. Multi-puissance consommée 4,9-16W. Efficacité lumineuse 128lm/W. SDCM:3. Durée de vie (L80) : 90 000h. Certifié ENEC. IP54, IK07. Classe II. 850°C. Diamètre 220mm. Hauteur 60mm. Poids 0,73kg. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.

## Atouts techniques

### Dimensions (mm)



### Photométrie



# Insaver G2 UGR19 205 4,9-16W 620-2050lm 840

Code article 0030551

**SYLVANIA**

## Données générales

Nom du produit	Insaver G2 UGR19 205 4,9-16W 620-2050lm 840
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation encastrée au plafond
Built in presence detector	NONE
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Bureaux, Commerce
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Virtual assistant compatibility	N/A
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4278528
Garantie	5 ans

## Données optiques

Flux lumineux (lm)	2050
Efficacité lm/W	128
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	70
Type de distribution	Symétrique
UGR	< 19
Groupe de risques photobiologiques	RG1

## Caractéristiques électriques

Puissance (W)	16
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	5.0
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Gestion	N/A
Courant driver (mA)	500
Courant d'appel (A)	10
Durée du courant d'appel (µs)	100
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 C	32
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	51
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	51
Section de câble d'alimentation (mm <sup>2</sup> ) - min	0.75
Section de câble d'alimentation (mm <sup>2</sup> ) - max	1.5

## Durée de vie

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

# Insaver G2 UGR19 205 4,9-16W 620-2050lm 840

Code article 0030551

**SYLVANIA**

## Données physiques

Couleur du corps	RAL 9010 - Blanc pur
Indice de protection IP	IP54/20
Indice de protection IK	IK07
Finition du diffuseur	Autre
Matériau du diffuseur	Sans
Finition réflecteur	Not Applicable
Hauteur nominale du produit (mm)	60
Diamètre nominal produit (mm)	220
Découpe d'encastrement (mm)	205
Poids (kg)	0.73

## Emballage

Code EAN	5410288305516
Longueur simple de l'emballage (cm)	23.2
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	23.2
Profondeur emballage unitaire (cm)	8.0
DUN14 (extérieur)	15410288305513
unités par emballage extérieur	12
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	48.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	48.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	26.0

## Sécurité

Test au fil incandescent	850
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40