

INSAVER UGR19 220 2350LM 830 SM

Item No: 0030516

SYLVANIA

Données générales

Culot	N/A
Classe ETIM	EC001744
Nom du produit	Insaver G2 UGR19 220 20W 2350lm 830 Srf
E-number FI	4278545
Technologie	LED
Montage	Installation en saillie 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	118
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Type de distribution	Symétrique
UGR	< 19
Variation SDCM	SDCM3
Flux lumineux (lm)	2350
Angle de faisceau (°)	70
IRC (Ra)	80
Couleur de lumière	Blanc chaud
Flux lumineux	2350
Température de couleur (K)	3000

Caractéristiques électriques

Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	45
Durée du courant d'appel (µs)	101
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Courant d'appel (A)	20
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	57
Courant driver (mA)	600
Test au fil incandescent	850
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	38
Puissance (W)	20
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 ²) - min	0.75
Section de câble d'alimentation (mm ²) - max	1.5
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240

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 UGR19 220 2350LM 830 SM

Item No: 0030516

SYLVANIA

Données physiques

Hauteur nominale du produit (mm)	95
Indice de protection IP	IP20
Diamètre nominal produit (mm)	220
Finition du diffuseur	Autre
Matériau du diffuseur	Sans
Finition réflecteur	Silver
Indice de protection IK	IK07
Poids (kg)	1.65
Couleur du corps	RAL 9010 - Blanc pur

Emballage

DUN14 (extérieur)	15410288305162
Longueur simple de l'emballage (cm)	22.6
Code EAN	5410288305165
Profondeur emballage unitaire (cm)	10.3
unités par emballage extérieur	8
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	22.6
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	43.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	23.5
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	45.5

Sécurité

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