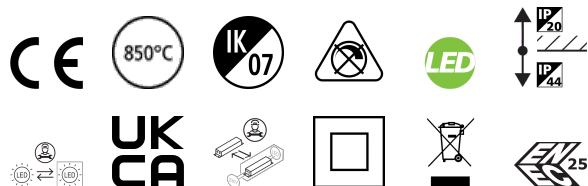


Syl-Lighter V2 220 LED 21W 4000K NON DIM

Code article 3031817

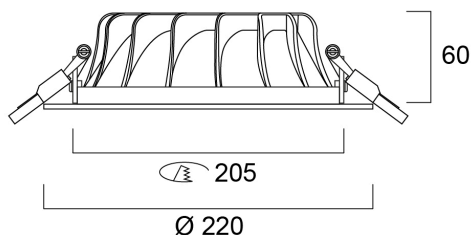
SYLVANIA



Ceiling recessed IP44 from the front LED downlight, perfect where limited ceiling void is available with only 60mm product depth and 205mm cutout. Ideal replacement for 1x42W CFL downlights. The polycarbonate diffuser allows for a wider light distribution and increased spacings between luminaires. Loop in loop out connector allows for quick installation. Die-cast aluminium body, 1989LM, 21W, 95lm/W, 4000K, Driver Current: 600mA, CRI80, 74° beam angle, Non-dimmable LED driver, IP44 from the front, IK07, (HxW) 60x205mm, 0.60kg, RAL9003, Class 2, 220-240V,

Atouts techniques

Dimensions (mm)

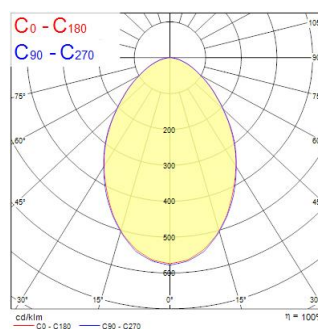


Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.79	0.79	488
	0.79	0.79	1110
1.0	1.57	1.57	299
	1.57	1.57	1141
1.5	2.36	2.36	124
	2.36	2.36	507
2.0	3.15	3.14	57
	3.14	3.14	226
2.5	3.93	3.92	36
	3.92	3.92	133
3.0	4.72	4.70	21
	4.70	4.70	81

Distance [m] Cone diameter [m] Beam diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 76.2°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 76.4°)



Syl-Lighter V2 220 LED 21W 4000K NON DIM

Code article 3031817

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	Syl-Lighter V2 220 LED 21W 4000K NON DIM
Technologie	LED
Corps	Aluminium
Montage	Installation encastrée au plafond
Environnement	Intérieur
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant)
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C...+25°C
Température ambiante (°C)	25
Classe ETIM	EC001744
Numéro virtuel SE	7467167
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux luminaire (lm)	1989
Efficacité lm/W	95
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM5
Chromaticité réglable	Non
Beam Angle (°)	74
Type de distribution lumineuse	Symétrique
Contrôle de la luminance	< 24
Groupe de risque photobiologique	RG0

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	21
Tension d'alimentation primaire min	220
Tension d'alimentation primaire max	240
Facteur de puissance lampe	0.9
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20
Classe de protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Technologie de gradation	N/A
Courant de commande driver (mA)	600
Courant d'appel (A)	6.44
Durée Courant d'appel (µs)	830
Classe d'efficacité énergétique (A->G) de la source lumineuse contenue	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Plage de scintillement LED (%)	Très bas (5% ou moins)
Max. luminaires par disjoncteur 10 A C	20
Max. luminaires par disjoncteur 13 A C	26
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	32
Max. luminaires par disjoncteur 20 A C	40

Durée de vie

Durée de vie nominale moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie nominale moyenne - L80 B20	74000
Durée de vie nominale moyenne - L90 B10	34000

Syl-Lighter V2 220 LED 21W 4000K NON DIM

Code article 3031817

SYLVANIA

Données physiques

Finition corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP44/20
Indice de protection IK	IK07
Finition diffuseur	Opale
Matériau diffuseur	Polycarbonate
Finition réflecteur	Haute-brillance
Hauteur (mm)	60
Diamètre nominal produit (mm)	220
Poids (kg)	0.72
Hauteur d'installation libre (mm)	150

Emballage

Code EAN	8711971318170
Longueur simple de l'emballage (cm)	25.0
Largeur simple de l'emballage (cm)	25.0
Hauteur emballage unitaire (cm)	7.5
DUN14 (inner)	18711971318177
Unités par emballage extérieur	12
Packaging outer length / height (cm)	52.0
Packaging outer width (cm)	52.0
Profondeur boîte extérieure (cm)	26.0

Sécurité

Test au fil incandescent (°)	850
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-10-25