

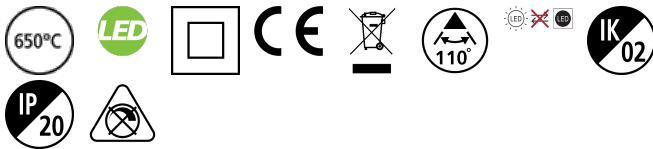
## START eco Downlight 195mm Round & Square Recessed

START eco Downlight Flat 195 24W 2100lm 840  
0053917



### Caractéristiques

- START eco Downlight Flat 195 24W 2100lm 840. Gamme de Downlight disponible en 12W, 15W et 24W, en version encastrée ou montage en saillie. Idéale pour les applications nécessitant de longues périodes d'allumage et un grand nombre d'allumage/extinction. Existe en version ronde ou carrée. Flux lumineux jusqu'à 2100lm - efficacité lumineuse jusqu'à 93lm/W. Disponible en 3000K (blanc chaud) et 4000K (blanc neutre). Faible profondeur d'encastrement <38mm, 45mm d'épaisseur pour un montage en saillie. SDCM: 6. Tension : 220-240 V. Groupe de risque photobiologique : 0. Connecteur rapide et repiquable déporté (LiLo). Durée de vie (L70) 30.000 heures. Garantie 3 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.



### PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	START eco Downlight Flat 195 24W 2100lm 840
Technologie	LED
Caisson	Polycarbonate
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	Commerce
Classe ETIM	EC001744
Garantie	3 ans
Flux lumineux (lm)	2100
Efficacité système lm/W	88
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Angle de faisceau (°)	110
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 28
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	24
Protection électrique	Classe 2
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Niveau de scintillement LED	Moyen (21% - 40%)
Couleur du corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5410288539171

### TABLEAU DE DONNÉES

#### Données générales

Nom du produit	START eco Downlight Flat 195 24W 2100lm 840
Technologie	LED

## START eco Downlight 195mm Round & Square Recessed

START eco Downlight Flat 195 24W 2100lm 840  
0053917

Caisson	Polycarbonate
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	Commerce
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001744
Garantie	3 ans

### Données optiques

Flux lumineux (lm)	2100
Efficacité système lm/W	88
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Angle de faisceau (°)	110
Type de distribution	Symétrique
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 28
Groupe de risques photobiologiques	RG0

### Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	24
Tension secteur (V)	220-240V
Facteur de puissance de la lampe	0.5
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	115.0
Protection électrique	Classe 2
Ballast requis	Non
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Courant driver (mA)	173
Courant d'appel (A)	14
Durée du courant d'appel (µs)	250
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Moyen (21% - 40%)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	40
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	53
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	66
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	83
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	23
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	31
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	39
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	49

### Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	30000
--------------------------------	-------

## START eco Downlight 195mm Round & Square Recessed

START eco Downlight Flat 195 24W 2100lm 840  
0053917

### Données physiques

Couleur du corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Finition du diffuseur	Opale
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Hauteur nominale du produit (mm)	38
Diamètre nominal produit (mm)	215
Découpe d'encastrement (L x l en mm ou diamètre en mm)	195
Poids (kg)	0.2

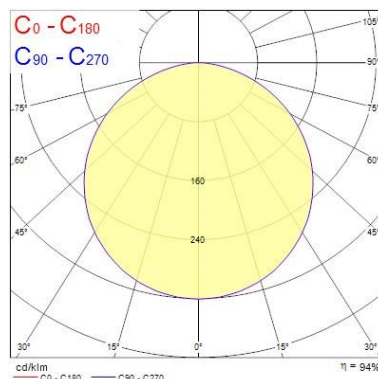
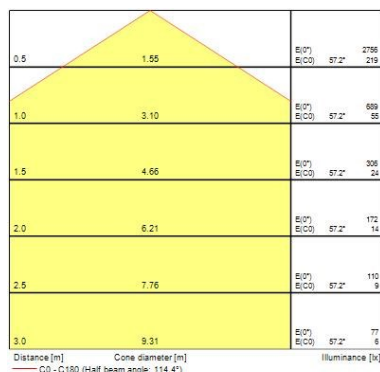
### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288539171
Longueur simple de l'emballage (cm)	21.8
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	4.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	22.0
DUN14 (intérieur)	15410288539178
unités par emballage extérieur	10
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	45.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	23.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	25.0

### Sécurité

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

## PHOTOMÉTRIE



## SCHÉMAS TECHNIQUES

## START eco Downlight 195mm Round & Square Recessed

*START eco Downlight Flat 195 24W 2100lm 840*  
0053917

