

START DOWNLIGHT IP44 205 SSC

START Downlight 205 IP44 21W 1950lm 840 SSC 0030376

Caractéristiques



START Downlight 205 IP44 21W 1950lm 840 SSC. Une gamme de luminaires LED Downlight parfaite pour une utilisation dans les couloirs, les salles de bains, les salles de réception. Grande efficacité: jusqu'à 104lm/w. Flux lumineux élevés: jusqu'à 2225lm pour les diamètres d'encastrement de 225mm. Disponibles en versions SylSmart, DALI Push-Dim et 1-10V. Faible profondeur d'encastrement: <65mm. Boîtier repiquable Loop-In Loop-Out (LILO) pour une installation rapide. Disponible en blanc chaud (3000K) et en blanc neutre (4000K). IP44. Durée de vie : 72.000 heures (L80). Versions standard certifiées ENEC. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.























PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	START Downlight 205 IP44 21W 1950Im 840 SSC
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce
Classe ETIM	EC001744
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	2025
Flux lumineux (lm)	2025
Efficacité système lm/W	101
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM5
Angle de faisceau (°)	74
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 25
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	20
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Ballast électronique
Dimmable	Oui
Type de contrôle	SylSmart SSC
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Couleur du corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP44/20
Indice de protection IK	IK07
Code EAN	5410288303765



START DOWNLIGHT IP44 205 SSC

START Downlight 205 IP44 21W 1950lm 840 SSC 0030376

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales	
Nom du produit	START Downlight 205 IP44 21W 1950Im 840 SSC
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C+25°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001744
Garantie	5 ans
Données optiques	
Flux lumineux (Im)	2025
Flux lumineux (Im)	2025
Efficacité système lm/W	101
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM5
Angle de faisceau (°)	74
Type de distribution	Diffusant
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 25
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Caractéristiques électriques	
Consommation électrique totale (W)	20
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.95
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	10
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Ballast électronique
Dimmable	Oui
Type de contrôle	SylSmart SSC
Courant driver (mA)	600
Courant d'appel (A)	5
Durée du courant d'appel (μs)	50
Test au fil incandescent	850
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	52



START DOWNLIGHT IP44 205 SSC

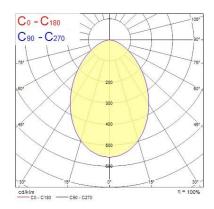
START Downlight 205 IP44 21W 1950lm 840 SSC 0030376

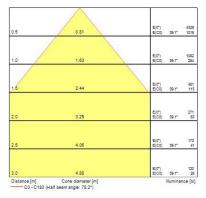
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	85
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	54
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	32
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	50
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	63
Section de câble d'alimentation (mm²) - min	0.5
Section de câble d'alimentation (mm²) - max	1.5
Durée de vie	
Durée de vie moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie moyenne - L80 B20	74000
Durée de vie moyenne - L90 B10	34000
•	
Données physiques	
Couleur du corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP44/20
Indice de protection IK	IK07
Finition du diffuseur	Opale
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Finition réflecteur	Haute-brillance
Hauteur nominale du produit (mm)	95
Diamètre nominal produit (mm)	220
Découpe d'encastrement (L x l en mm ou diamètre en mm)	205
Poids (kg)	0.6
Profondeur d'encastrement	60
Emballage	
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288303765
Longueur simple de l'emballage (cm)	23.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	23.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	8.0
DUN14 (intérieur)	05410288303765
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	23.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	23.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	8.0
Sécurité	
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-10-25

PHOTOMÉTRIE



START DOWNLIGHT IP44 205 SSC START Downlight 205 IP44 21W 1950lm 840 SSC 0030376





SCHÉMAS TECHNIQUES

