

START Downlight Eco 215mm Round & Square Surface START eco Downlight Flat 215 24W 2100lm 840 Srf

0054108

Caractéristiques



START eco Downlight Flat 215 24W 2100lm 840 Srf. 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/exctinction. 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 215 24W 2100lm 840 Srf
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Polycarbonate
Montage	Installation en saillie au plafond
Application générale	Commerce
Classe ETIM	EC002892
Garantie	3 ans
Useful luminous flux (Fuse)	2100
Flux lumineux (lm)	2100
Efficacité système Im/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	5410288541082

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales



START Downlight Eco 215mm Round & Square Surface START eco Downlight Flat 215 24W 2100lm 840 Srf 0054108

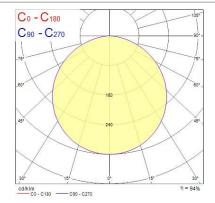
Nom du produit	START eco Downlight Flat 215 24W 2100lm 840 Srf
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Polycarbonate
Montage	Installation en saillie au plafond
Application générale	Commerce
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C+40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
Garantie	3 ans
Données optiques	
Useful luminous flux (Fuse)	2100
Flux lumineux (Im)	2100
Efficacité système Im/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
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
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
was. Lummanes par disjuncteur 13A D	

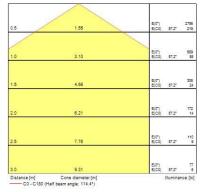


START Downlight Eco 215mm Round & Square Surface START eco Downlight Flat 215 24W 2100lm 840 Srf 0054108

Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	39
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	49
Durée de vie	
Durée de vie moyenne - L70 B50	30000
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)	34
	0.15
Diamètre nominal produit (mm)	215
	0.42
Diamètre nominal produit (mm) Poids (kg)	0
Diamètre nominal produit (mm)	0
Diamètre nominal produit (mm) Poids (kg)	0
Diamètre nominal produit (mm) Poids (kg) Emballage	0.42
Diamètre nominal produit (mm) Poids (kg) Emballage Code EAN	0.42 5410288541082
Diamètre nominal produit (mm) Poids (kg) Emballage Code EAN Longueur simple de l'emballage (cm)	0.42 5410288541082 21.8
Diamètre nominal produit (mm) Poids (kg) Emballage Code EAN Longueur simple de l'emballage (cm) Largeur unitaire de l'emballage (cm)	0.42 5410288541082 21.8 4.8
Diamètre nominal produit (mm) Poids (kg) Emballage Code EAN Longueur simple de l'emballage (cm) Largeur unitaire de l'emballage (cm) Profondeur emballage unitaire (cm)	0.42 5410288541082 21.8 4.8 22.0
Diamètre nominal produit (mm) Poids (kg) Emballage Code EAN Longueur simple de l'emballage (cm) Largeur unitaire de l'emballage (cm) Profondeur emballage unitaire (cm) DUN14 (intérieur)	0.42 5410288541082 21.8 4.8 22.0 15410288541089
Diamètre nominal produit (mm) Poids (kg) Emballage Code EAN Longueur simple de l'emballage (cm) Largeur unitaire de l'emballage (cm) Profondeur emballage unitaire (cm) DUN14 (intérieur) unités par emballage extérieur Longueur / hauteur de l'emballage	0.42 5410288541082 21.8 4.8 22.0 15410288541089 8
Diamètre nominal produit (mm) Poids (kg) Emballage Code EAN Longueur simple de l'emballage (cm) Largeur unitaire de l'emballage (cm) Profondeur emballage unitaire (cm) DUN14 (intérieur) unités par emballage extérieur Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	0.42 5410288541082 21.8 4.8 22.0 15410288541089 8 45.0
Diamètre nominal produit (mm) Poids (kg) Emballage Code EAN Longueur simple de l'emballage (cm) Largeur unitaire de l'emballage (cm) Profondeur emballage unitaire (cm) DUN14 (intérieur) unités par emballage extérieur Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) largeur de l'emballage extérieur (cm)	0.42 5410288541082 21.8 4.8 22.0 15410288541089 8 45.0
Diamètre nominal produit (mm) Poids (kg) Emballage Code EAN Longueur simple de l'emballage (cm) Largeur unitaire de l'emballage (cm) Profondeur emballage unitaire (cm) DUN14 (intérieur) unités par emballage extérieur Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) largeur de l'emballage extérieur (cm)	0.42 5410288541082 21.8 4.8 22.0 15410288541089 8 45.0
Diamètre nominal produit (mm) Poids (kg) Emballage Code EAN Longueur simple de l'emballage (cm) Largeur unitaire de l'emballage (cm) Profondeur emballage unitaire (cm) DUN14 (intérieur) unités par emballage extérieur Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) largeur de l'emballage extérieur (cm) Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	0.42 5410288541082 21.8 4.8 22.0 15410288541089 8 45.0

PHOTOMÉTRIE







START Downlight Eco 215mm Round & Square Surface START eco Downlight Flat 215 24W 2100lm 840 Srf 0054108

SCHÉMAS TECHNIQUES

