

START DOWNLIGHT 225 IP44

START Downlight 225 IP44 24W 2275lm 830

0030330



Caractéristiques

- START Downlight 225 IP44 24W 2275lm 830 . 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 225 IP44 24W 2275lm 830
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Logistique & Industrie, Bureaux
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4278155
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	2275
Flux lumineux (lm)	2275
Efficacité système lm/W	99
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	74
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 25
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	23
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
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	5410288303307
Type de contrôle	N/A

START DOWNLIGHT 225 IP44

START Downlight 225 IP44 24W 2275lm 830

0030330

TABEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	START Downlight 225 IP44 24W 2275lm 830
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Logistique & Industrie, Bureaux
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C...+40°C
Température ambiante moyenne (°C)	40
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4278155
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	2275
Flux lumineux (lm)	2275
Efficacité système lm/W	99
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Ajustement de la température de couleur	Non
Angle de faisceau (°)	74
Type de distribution	Symétrique
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 25
Groupe de risques photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	23
Tension secteur (V)	220-240V
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20
Protection électrique	Classe 2
Ballast requis	Non
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>100000
Transformateur requis	Non
Dimmable	Non
Courant driver (mA)	630
Courant d'appel (A)	6.44
Durée du courant d'appel (µs)	830
Test au fil incandescent	850
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E

START DOWNLIGHT 225 IP44

START Downlight 225 IP44 24W 2275lm 830

0030330

Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	20
Max. luminaires par disjoncteur 13A C	26
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	32
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	40
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	12
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	15
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	19
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	24

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)	65
Diamètre nominal produit (mm)	240
Découpe d'encastrement (L x l en mm ou diamètre en mm)	225
Poids (kg)	0.528
Profondeur d'encastrement	150

Emballage

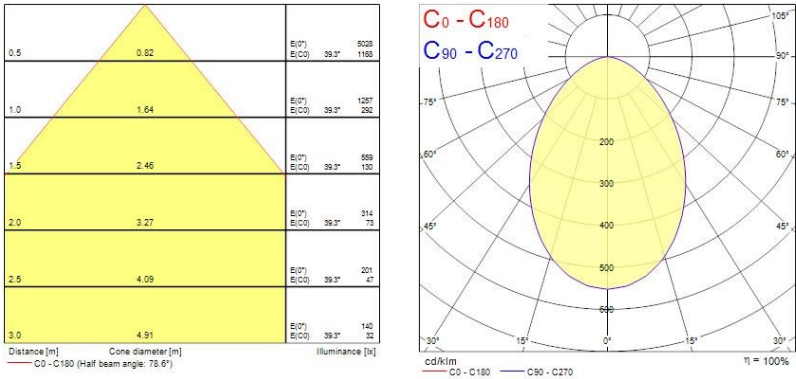
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288303307
Longueur simple de l'emballage (cm)	24.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	24.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	8.0
DUN14 (intérieur)	15410288303304
unités par emballage extérieur	12
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	50.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	51.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	27.0

Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-10-40
---	--------

START DOWNLIGHT 225 IP44
START Downlight 225 IP44 24W 2275lm 830
0030330

PHOTOMÉTRIE



SCHÉMAS TECHNIQUES

