

START DOWNLIGHT 225 IP44

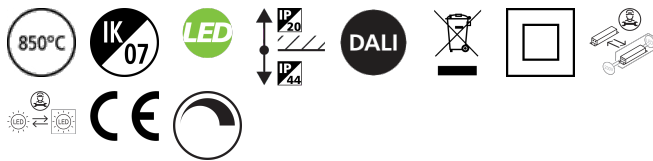
START Downlight 225 IP44 23W 2275lm 840 DALI

0030339



Caractéristiques

- START Downlight 225 IP44 23W 2275lm 840 DALI. 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 23W 2275lm 840 DALI
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	4278169
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	2350
Flux lumineux (lm)	2350
Efficacité système lm/W	102
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)	23
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Niveau minimum de variation (%)	1
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	5410288303390
Type de contrôle	DALI

START DOWNLIGHT 225 IP44

START Downlight 225 IP44 23W 2275lm 840 DALI

0030339

TABEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	START Downlight 225 IP44 23W 2275lm 840 DALI
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)	25
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4278169
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	2350
Flux lumineux (lm)	2350
Efficacité système lm/W	102
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM5
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	0.96
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>100000
Dimmable	Oui
Niveau minimum de variation (%)	1
Courant driver (mA)	650
Courant d'appel (A)	25
Durée du courant d'appel (µs)	140
Test au fil incandescent	850
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz

START DOWNLIGHT 225 IP44

START Downlight 225 IP44 23W 2275lm 840 DALI

0030339

Niveau de scintillement LED Très bas (5% ou moins)

Max. Luminaires par disjoncteur 10A 31

Max. luminaires par disjoncteur 13A C 40

Max. Luminaires par disjoncteur 16A 51

Max. Luminaires par disjoncteur 20A C 66

Max. Luminaires par disjoncteur 10A B 19

Max. Luminaires par disjoncteur 13A B 24

Max. Luminaires par disjoncteur 16A B 31

Max. Luminaires par disjoncteur 20A B 40

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) 0.56

Profondeur d'encastrement 150

Emballage

Type d'emballage Carton

Code EAN 5410288303390

Longueur simple de l'emballage (cm) 25.8

Largeur unitaire de l'emballage (cm) 25.8

Profondeur emballage unitaire (cm) 10.0

DUN14 (intérieur) 15410288303397

unités par emballage extérieur 12

Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) 53.0

largeur de l'emballage extérieur (cm) 53.0

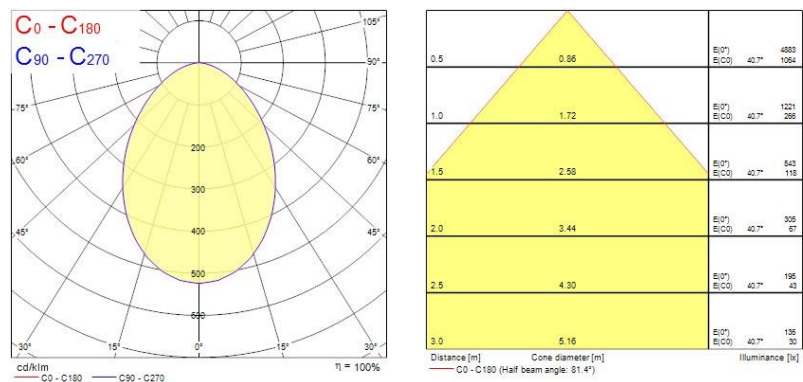
Profondeur de l'emballage extérieur (cm) 32.5

Sécurité

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

PHOTOMÉTRIE

START DOWNLIGHT 225 IP44
START Downlight 225 IP44 23W 2275lm 840 DALI
0030339



SCHÉMAS TECHNIQUES

