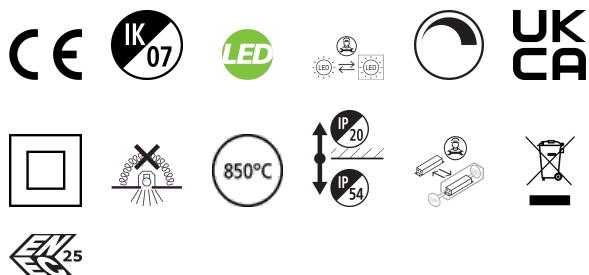


# START Downlight 225 IP54 2400Lm 840 DALI

Code article 0030597

**SYLVANIA**

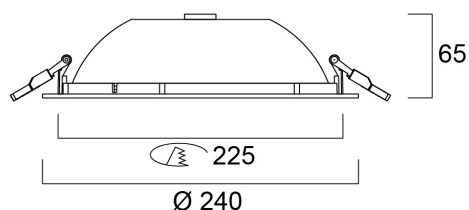
**START**<sup>TM</sup>



The START DOWNLIGHT 225 IP54 2400LM 840 DALI is a high efficient DALI dimmable downlight luminaire, Colour rendering index Ra>80, Colour temperature: 4000 Neutral White, Class II, Protection rating IP54/IP20, Cut out dimensions: 225mm.

## Atouts techniques

### Dimensions (mm)



### Photométrie

# START Downlight 225 IP54 2400Lm 840 DALI

Code article 0030597

**SYLVANIA**

## Données générales

Nom du produit	START Downlight 225 IP54 2400Lm 840 DALI
Technologie	LED
Culot	N/A
Corps	Aluminium
Montage	Installation encastrée au plafond
Capteur de présence intégré	NONE
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Logistique & Industrie, Bureaux
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C...+40°C
Température ambiante (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
Classe ETIM	EC001744
Numéro virtuel FI	4170710
Garantie	5 ans

## Données optiques

Flux lumineux lumineux (lm)	2400
Efficacité lm/W	104
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM3
Chromaticité réglable	Non
Beam Angle (°)	74
Type de distribution lumineuse	Symétrique
Contrôle de la luminance	< 26
Groupe de risque photobiologique	RG0

## Caractéristiques électriques

Type Secours	
Puissance (W)	23
Actuel (A)	0.100
Tension d'alimentation primaire min	220.0
Tension d'alimentation primaire max	240.0
Facteur de puissance lampe	0.9
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20
Classe de protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Nombre d'allumages avant défaillance prématurée	>100000
Dimmable	Oui
Technologie de gradation	DALI-2, Switch-dim (alimenté par le secteur)
Niveau de variation minimale (%)	1
Courant de commande driver (mA)	600
Courant d'appel (A)	3.62
Durée Courant d'appel (µs)	45
Classe d'efficacité énergétique (A->G) de la source lumineuse contenue	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Plage de scintillement LED (%)	Très bas (5% ou moins)
Max. luminaires par disjoncteur 10 A C	58
Max. luminaires par disjoncteur 13 A C	77
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	93
Max. luminaires par disjoncteur 20 A C	118
Max. luminaires par disjoncteur 10 A B	58
Max. luminaires par disjoncteur 13 A B	77
Max. luminaires par disjoncteur 16 A B	93
Max. luminaires par disjoncteur 20 A B	118

# START Downlight 225 IP54 2400Lm 840 DALI

Code article 0030597

**SYLVANIA**

Section transversale du conducteur connectable min	0.5
--	-----

Section transversale du conducteur connectable max	2.5
--	-----

## Durée de vie

Durée de vie nominale moyenne - L70 B50	100000
---	--------

Durée de vie nominale moyenne - L80 B50	78000
---	-------

Durée de vie nominale moyenne - L90 B50	38000
---	-------

## Données physiques

Finition corps	RAL 9010 - Blanc pur
----------------	----------------------

Indice de protection IP	IP54/20
-------------------------	---------

Indice de protection IK	IK07
-------------------------	------

Finition diffuseur	Dépoli
--------------------	--------

Matériau diffuseur	Polycarbonate
--------------------	---------------

Finition réflecteur	Haute-brillance
---------------------	-----------------

Hauteur (mm)	65
--------------	----

Diamètre nominal produit (mm)	240
-------------------------------	-----

Ouverture de plafond (mm)	225
---------------------------	-----

Poids (kg)	0.588
------------	-------

Hauteur d'installation libre (mm)	150
-----------------------------------	-----

## Emballage

Code EAN	5410288305974
----------	---------------

Longueur simple de l'emballage (cm)	26.5
-------------------------------------	------

Largeur simple de l'emballage (cm)	26.0
------------------------------------	------

Hauteur emballage unitaire (cm)	8.5
---------------------------------	-----

DUN14 (inner)	15410288305971
---------------	----------------

Unités par emballage extérieur	12
--------------------------------	----

Packaging outer length / height (cm)	55.0
--------------------------------------	------

Packaging outer width (cm)	54.0
----------------------------	------

Profondeur boîte extérieure (cm)	27.5
----------------------------------	------

## Sécurité

Test au fil incandescent (°)	850
------------------------------	-----

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