

Signo 152 35W 3800lm 940 DALI

Code article 0060534

SYLVANIA

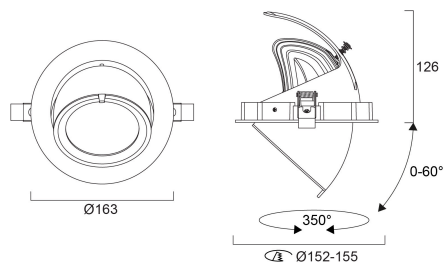
PROTM



Spot encastré LED Signo, idéal pour les applications commerciales, avec inclinaison de 60° et rotation de 350°. Flux lumineux jusqu'à 3800lm, 35W, efficacité jusqu'à 110lm/W, 4000K. Excellent rendu des couleurs IRC90 - SDCM3 Corps en aluminium moulé sous pression. IP20, IK03, Classe 2. Connecteur LiLo (Loop In/Loop Out) pour une installation rapide. Driver DALI

Atouts techniques

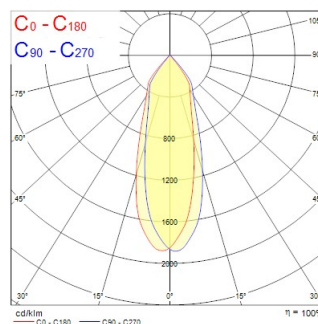
Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.33 0.34	Ø1.1	Ø1.1	2938 13279 10314
1.0	0.67 0.68	Ø2.2	Ø2.2	1190 2932 2062
1.5	1.00 1.01	Ø3.3	Ø3.3	5188 1382 1031
2.0	1.34 1.35	Ø4.4	Ø4.4	1797 1382 1031
2.5	1.67 1.68	Ø5.5	Ø5.5	1190 63 63
3.0	2.01 2.02	Ø6.6	Ø6.6	798 1382 1031

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 26.5°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 27.0°)



Signo 152 35W 3800lm 940 DALI

Code article 0060534

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	Signo 152 35W 3800lm 940 DALI
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation encastrée au plafond
Built in presence detector	NONE
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce
Plage de température de fonctionnement (°C)	1°C...+40°C
Virtual assistant compatibility	N/A
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4170673
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	3800
Efficacité lm/W	110
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	90
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	36
Type de distribution	Symétrique
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	35
Actuel (A)	0.15
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	15
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Gestion	DALI-2, Switch-dim (mains-rated)
Courant driver (mA)	850
Courant d'appel (A)	3.26
Durée du courant d'appel (µs)	34
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	38
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	60
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	60
Section de câble d'alimentation (mm ²) - min	0.75
Section de câble d'alimentation (mm ²) - max	2.5

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50 | 100000

Signo 152 35W 3800lm 940 DALI

Code article 0060534

SYLVANIA

Données physiques

Couleur du corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK03
Finition du diffuseur	Transparent
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Finition réflecteur	Haute-brillance
Hauteur nominale du produit (mm)	145
Diamètre nominal produit (mm)	165
Poids (kg)	1.2

Emballage

Code EAN	5410288605340
Longueur simple de l'emballage (cm)	19.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	19.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	18.0
DUN14 (extérieur)	15410288605347
unités par emballage extérieur	12
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	58.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	39.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	37.5

Sécurité

Test au fil incandescent	650
Condition de fonctionnement optimal (° C)	1-40