

# Signo 152 3800LM 940 DALI

Artikelnummer 0060534

**SYLVANIA**

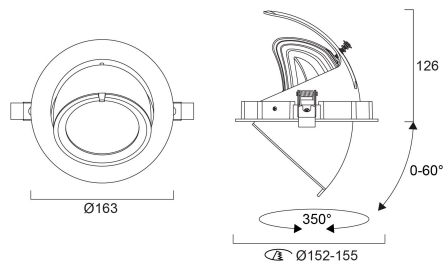
**PRO**



Signo is a ceiling recessed LED downlight, adjustable recessed 'elbow' downlight perfect for retail applications, 60° tilt and 350° rotation, die-cast aluminium body, 4000K, DALI driver with loop in loop out connector for quick installation

## Technische gegevens

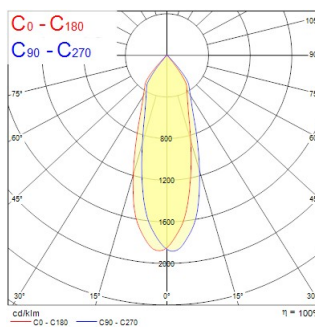
### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.33 0.34	Ø171	Ø180	2578 1329 1014
1.0	0.67 0.68	Ø342	Ø360	1190 2932 250
1.5	1.00 1.01	Ø513	Ø540	2198 1362 148
2.0	1.34 1.35	Ø684	Ø720	1707 631 80
2.5	1.67 1.68	Ø855	Ø900	1130 303 65
3.0	2.01 2.02	Ø1026	Ø1080	798 188 38

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



# Signo 152 3800LM 940 DALI

Artikelnummer 0060534

**SYLVANIA**

## Algemene gegevens

Productnaam	Signo 152 3800LM 940 DALI
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Algemene toepassing	Horeca, Winkel
Omgevingstemperatuur (°C)	-25°C...+40°C
ETIM klasse	EC001744
Garantie	5 jaar

## Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	3800
Efficiëntie armatuur lm/W	110
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	90
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	36
Type licht distributie	Symmetrisch
Fotobiologische risicogroep	RG1

## Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	35
Stroom (A)	0.85
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) $\leq$ xx.x %	15
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	DALI, DALI-2
Inschakelstroom (A)	3.26
Duur inschakelstroom ( $\mu$ s)	34
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	38
Max. Armaturen per 16A C automaat	60
Max. Armaturen per 16A B automaat	60
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.75
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

## Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
--	--------

## Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9003 - Signal white
IP waarde	IP20
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Transparant
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Afwerking reflector	Hoogglans
Hoogte (mm)	145
Nominale diameter product (mm)	165
Gewicht (kg)	1.2

# Signo 152 3800LM 940 DALI

Artikelnummer 0060534

**SYLVANIA**

## Verpakkingen

EAN code	5410288605340
Enkele lengte verpakking (cm)	19.0
Enkele breedte verpakking (cm)	19.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	18.0
DUN14 (inner)	15410288605347
Eenheden per omdoos	12
Lengte omdoos (cm)	58.5
Breedte omdoos (cm)	39.5
Diepte omdoos (cm)	37.5

## Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-25-40