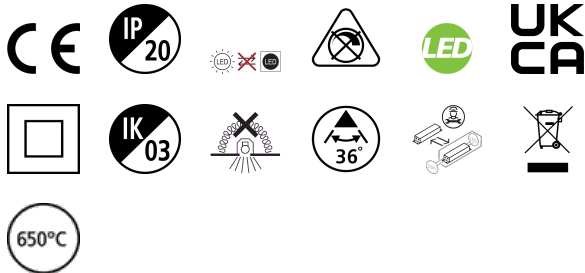


Signo 152 3800LM 940 Multi

Artikelnummer 0060590

SYLVANIA

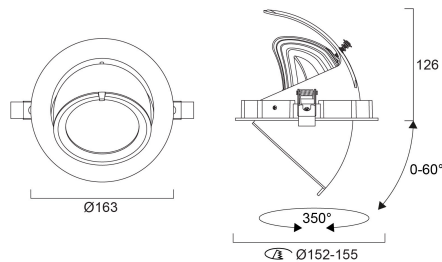
PRO



Signo is a ceiling recessed LED downlight, adjustable recessed 'elbow' downlight perfect for retail applications, 60° tilt and 350° rotation, die-cast aluminium body, loop in loop out connector for quick installation, Non dimmable, multipower LED driver, 4000K;m. The range features a multipower functionality where the luminous flux of the luminaire can be tailored to local needs by only setting a quick selector switch on the driver (6.3W 740, 8.4W 950, 10.5W 1100, 12.6W 1400, 14.7W 1600, 16.8W 1800, 21W 2200, 25.2W 2600, 29.4W 3000, 31.5W 3200, 33.6W 3400, 35.6W 3600)

Technische gegevens

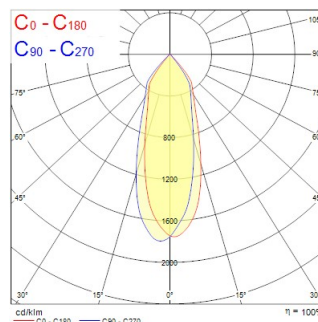
Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.27 0.24	0.07 0.06	544 242
1.0	0.54 0.68	0.14 0.12	137 83
1.5	0.80 1.02	0.21 0.18	60 31
2.0	1.07 1.36	0.28 0.22	34 17
2.5	1.34 1.70	0.35 0.27	21 14
3.0	1.61 2.04	0.42 0.32	13 8

Distance [m] Cone diameter [m] Beam diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 37.0°) — C90 - C270 (Half beam angle: 30.0°)



Signo 152 3800LM 940 Multi

Artikelnummer 0060590

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Signo 152 3800LM 940 Multi
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	0.95
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) \leq xx.x %	10
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Inschakelstroom (A)	5.38
Duur inschakelstroom (μ s)	32
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	29
Max. Armaturen per 16A C automaat	47
Max. Armaturen per 16A B automaat	47
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.75
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.5

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)	1.1

Signo 152 3800LM 940 Multi

Artikelnummer 0060590

SYLVANIA

Verpakkingen

EAN code	5410288605906
Enkele lengte verpakking (cm)	19.0
Enkele breedte verpakking (cm)	19.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	18.0
DUN14 (inner)	15410288605903
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