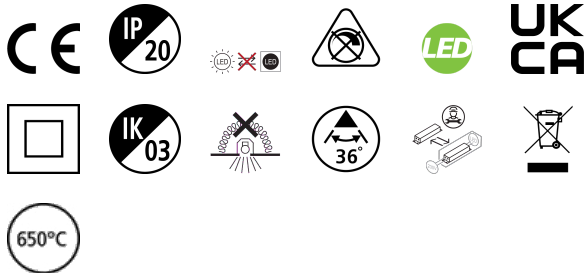


Signo 152 3800LM 940 Multi

Artikelnummer 0060590

SYLVANIA

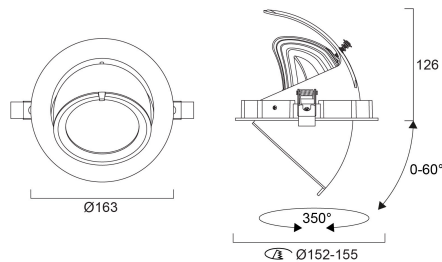
PROTM



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 Werte

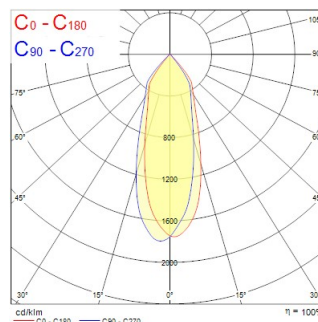
Größe (mm)



Photometrie

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 0.16	60 31
2.0	1.07 1.36	0.28 0.22	34 17
2.5	1.34 1.70	0.35 0.28	21 8
3.0	1.61 2.04	0.42 0.34	13 6

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

Allgemeine Daten

Produktname	Signo 152 3800LM 940 Multi
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Ceiling recessed mounting
Integrierter Präsenzmelder	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hospitality, Retail
Umgebungstemperaturbereich	1°C...+40°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4170671
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	3800
Systemeffizienz (lm/W)	110
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	90
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	36
Distributionstyp	Symmetric
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Notbeleuchtungstyp	
Leistungsaufnahme gesamt (W)	35
Stromstärke (A)	0.85
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240.0
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	10
Elektrische Schutzklasse	Class II
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Einschaltstrom (A)	5.38
Dauer Einschaltstrom (µs)	32
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	29
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	47
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	47
Connectable conductor cross section - Min (mm ²)	0.75
Connectable conductor cross section - Max (mm ²)	1.5

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50 | 100000

Signo 152 3800LM 940 Multi

Artikelnummer 0060590

SYLVANIA

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signal white
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	PC Polycarbonate
Reflektoroberfläche	High-gloss
Nominale Produkthöhe (mm)	145
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	165
Gewicht (kg)	1.1

Packaging

EAN Code	5410288605906
Einzelverpackung Länge (cm)	19.0
Einzelverpackung Breite (cm)	19.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	18.0
DUN 14 (außen)	15410288605903
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	12
Außenverpackung Länge (cm)	58.5
Außenverpackung Breite (cm)	39.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	37.5

Safety data

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	1-40