

START SPOT LED IP65 3000K

Item No: 0053545

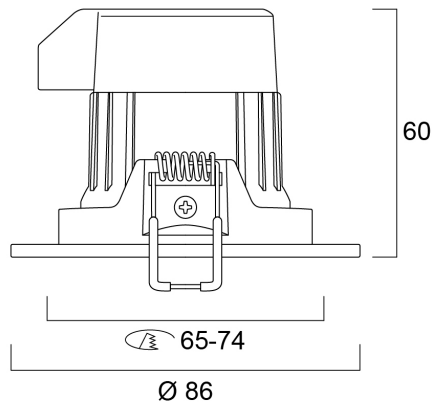
SYLVANIA



Integrated LED IP65 from the front fixed downlight, RAL9016, 540LM, 6.5W, 3000K, 100 degree beam angle, polycarbonate white body, low profile 60mm recessed depth, 86mm bezel diameter, 68-74mm cutout, frosted lens.

Technical Assets

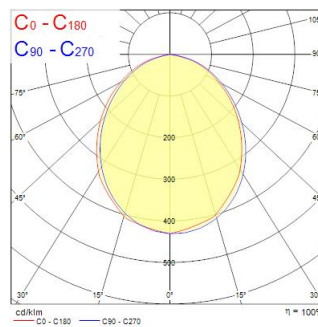
Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.18	507	507	896
1.0	2.37	507	507	224
1.5	3.55	507	507	100
2.0	4.73	507	507	58
2.5	5.92	507	507	38
3.0	7.10	507	507	28

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 C0 - C180 (Half beam angle: 96.6°)



START SPOT LED IP65 3000K

Item No: 0053545

SYLVANIA

Informacion General

Nombre del producto	START SPOT LED IP65 3000K
Tecnología	LED
Material del cuerpo	Polycarbonato PC
Montaje	Montaje empotrado en techo
Aplicación	Residencial y de consumo
Rango de temperatura operativa	-10°C...+40°C
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
ETIM	EC001744
FI del número electrónico	4170526
SE del número electrónico	7467947
Garantía	3 años

Datos ópticos

Lúmenes	540
Eficacia (lmW)	83
LOR (%)	100
Temperatura de color (K)	3000
Color de la luz	Blanco cálido
CRI (Ra)	80
Consistencia del color (SDCM)	SDCM6
Cromaticidad ajustable	No
Ángulo del haz (°)	100
Tipo de distribución	Direct
Control de deslumbramiento	< 33
Grupo de riesgo fotobiológico	RG0

Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	6.5
Factor de potencia	0.5
Protección eléctrica	Clase II
Regulable	No
Modo de regulación	No aplicable
Tensión de alimentación (mA)	70
Corriente de encendido (A)	8
Duración de irrupción (µs)	276
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Tasa de parpadeo del LED	Medio (21% – 40%)
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	9
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	12
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	13
Max. products per 20A C Breaker	13

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50 | 25000

Datos físicos

Acabado de color	Blanco
Protección IP	IP65/20
Protección IK	IK03
Acabado del difusor	Opal
Material del difusor	Acrílico PMMA
Largo (mm)	86
Ancho (mm)	86
Alto (mm)	60
Diámetro nominal del producto (mm)	86
Peso (kg)	0.076
Recessed Depth (mm)	60

START SPOT LED IP65 3000K

Item No: 0053545

SYLVANIA

Empaquetado

Código EAN	5410288535456
Largo del embalaje individual (cm)	9.0
Ancho del embalaje individual (cm)	7.5
Alto del embalaje individual (cm)	9.0
DUN14 (inner)	15410288535453
Cantidad de la unidad de Venta	6
Altura interior del embalaje	28.5
Ancho interior del embalaje	9.0
Longitud interior del embalaje	19.0
DUN14 (outer)	25410288535450
Cantidad de unidades por caja	48
Largo / alto del embalaje outer (cm)	38.0
Ancho del embalaje outer (cm)	30.0
Profundidad del embalaje outer (cm)	40.5

Información de seguridad

Prueba del hilo incandescente (°C)	650
Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	-10-40