

YOURHOME SPOT 600LM 840 IP65 DIM WHITE

Item No: 0005280

SYLVANIA

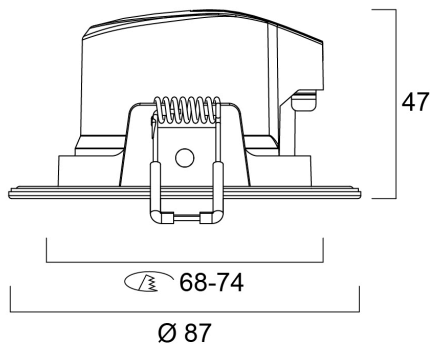
YourHome™



Integrated LED recessed spotlight, fixed, RAL9016 colour, 600lm, 7.0W, phase dimmable trailing/leading edge, 4000K, 100° degree beam angle, polycarbonate white body, low profile 47mm recessed depth, IP65 from the front, IK03, loop-in/loop-out terminals for fast wiring, 86mm bezel diameter, 68-74mm cutout, frosted lens. Additional silver bezel included in the packaging.

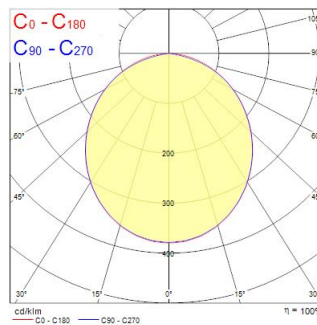
Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.33	Ø107	912
	1.32	Ø106	908
1.0	2.66	Ø214	228
	2.64	Ø212	225
1.5	4.00	Ø321	151
	3.97	Ø318	149
2.0	5.33	Ø428	91
	5.29	Ø424	89
2.5	6.66	Ø535	56
	6.61	Ø530	55
3.0	7.99	Ø642	35
	7.93	Ø636	34



YOURHOME SPOT 600LM 840 IP65 DIM WHITE

Item No: 0005280

SYLVANIA

Información General

Nombre del producto	YOURHOME SPOT 600LM 840 IP65 DIM WHITE
Tecnología	LED
Material del cuerpo	Polycarbonato PC
Montaje	Montaje empotrado en techo
Environment	Interior
Aplicación	Residencial y de consumo
Rango de temperatura operativa	-10°C...+40°C
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
Compatible con asistente virtual	No aplica
ETIM	EC001744
Garantía	3 años

Datos ópticos

Lúmenes	600
Eficacia (lmW)	86
Temperatura de color (K)	4000
Tono de luz	840
Color de la luz	Blanco neutro
CRI (Ra)	80
Consistencia del color (SDCM)	SDCM6
Ángulo del haz (°)	100
Grupo de riesgo fotobiológico	RG0
Mantenimiento de flujo luminoso al final de la vida útil nominal (lm)	70

Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	7
Tensión de alimentación mín.	220
Tensión de alimentación máx.	240
Factor de potencia	0.85
Protección eléctrica	Clase II
Equipo de control requerido	No
Sistema de control	Driver LED de corriente continua
Regulable	Sí
Modo de regulación	Corte de fase
Minimum dimming level (%)	10
Tensión de alimentación (mA)	70
Corriente de encendido (A)	10
Duración de irrupción (µs)	200
Clase de eficiencia energética (A>G) de la fuente de luz	E
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Tasa de parpadeo del LED	Medio (21% – 40%)
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	60
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	80
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	100
Max. products per 20A C Breaker	120
Connectable conductor cross section - Min (mm ²)	0,75
Connectable conductor cross section - Max (mm ²)	1,5

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50

30000

YOURHOME SPOT 600LM 840 IP65 DIM WHITE

Item No: 0005280

SYLVANIA

Datos físicos

Acabado de color	Blanco
Protección IP	IP65/20
Protección IK	IK03
Acabado del difusor	Opal
Material del difusor	Acrílico PMMA
Alto (mm)	47
Diámetro nominal del producto (mm)	87
Peso (kg)	0.087

Empaquetado

Código EAN	5410288052809
Largo del embalaje individual (cm)	9.0
Ancho del embalaje individual (cm)	9.0
Alto del embalaje individual (cm)	5.5
DUN14 (inner)	15410288052806
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)	25410288052803
Cantidad de unidades por caja	48
Largo / alto del embalaje outer (cm)	38.0
Ancho del embalaje outer (cm)	24.0
Profundidad del embalaje outer (cm)	29.5

Información de seguridad

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