

Start eco Spot IP65

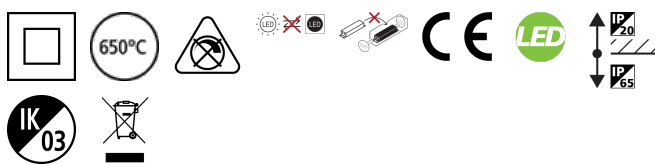
START ECO SPOT 540lm 830 IP65 WHT

0005373



Características del producto

- Integrated LED recessed spotlight, fixed, RAL9016 colour, 540lm, 6.5W, non-dimmable, 3000K, 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.



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto	START ECO SPOT 540lm 830 IP65 WHT
Tecnología	LED
Housing	PC Polycarbonate
Montaje	Ceiling recessed mounting
Environment	Indoor
General application	Residential & Consumer
ETIM Class	EC001744
Warranty	3 years
Fixture luminous flux (lm)	540
Luminaire efficacy (lm/W)	83
Temperatura de color (K)	3000
Color de la luz	Warm White
IRC (Ra)	80
Variación de color inicial tras el incendio (SDCM)	SDCM6
Beam Angle (°)	100
Grupo de riesgo fotobiológico	RG0
Consumo total de energía (W)	6.5
Electrical protection	Class II
Dimmable	No
Minimum dimming level (%)	10
LED Flickering Rate	Medium (21% - 40%)
Color carcasa luminaria	White
IP rating	IP65/20
IK rating	IK03
Product EAN number	5410288053738
Dimming method	N/A

TABLA DE DATOS

Informacion General

Nombre del producto	START ECO SPOT 540lm 830 IP65 WHT
Tecnología	LED

Start eco Spot IP65

START ECO SPOT 540lm 830 IP65 WHT

0005373

Housing	PC Polycarbonate
Montaje	Ceiling recessed mounting
Environment	Indoor
General application	Residential & Consumer
Operating temperature range (°C)	-10°C - 40°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM Class	EC001744
Warranty	3 years

Datos ópticos

Fixture luminous flux (lm)	540
Luminaire efficacy (lm/W)	83
Temperatura de color (K)	3000
Colour Code	830
Color de la luz	Warm White
IRC (Ra)	80
Variación de color inicial tras el incendio (SDCM)	SDCM6
Beam Angle (°)	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)	6.5
Tensión de red (V)	220-240V
Lamp power factor	0.55
Electrical protection	Class II
Dimmable	No
Minimum dimming level (%)	10
Drive current (mA)	70
Corriente de irrupción (A)	10
Duración de irrupción	200
Glow Wire Test (°C)	650
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	F
Nominal Frequency (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Medium (21% - 40%)
Luminarias máximas por 10A C Interruptor automático	60
Max. Luminaires per 13A C Breaker	80
Luminarias máximas por 16A C Interruptor automático	100
Max. Luminaires per 20A C Breaker	120

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	30000
---------------------------	-------

Datos físicos

Start eco Spot IP65

START ECO SPOT 540lm 830 IP65 WHT

0005373

Color carcasa luminaria	White
IP rating	IP65/20
IK rating	IK03
Diffuser finish	Opal
Diffuser material	PMMA Acrylic
Longitud (mm)	87
Anchura (mm)	87
Nominal Product Height (mm)	47
Nominal Product Diameter (mm)	87
Cutout Dimensions (W x L in mm or Diameter in mm)	68-74
Peso (kg)	0.087

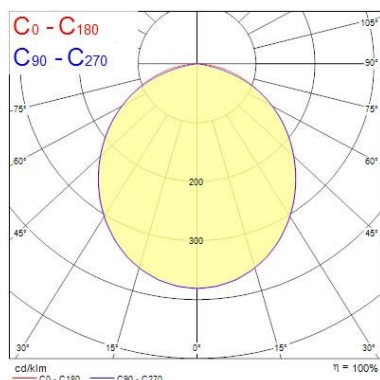
Empaquetado

Descripción del paquete	Carton
Product EAN number	5410288053738
Longitud del embalaje individual(cm)	9.0
Anchura única del embalaje (cm)	9.0
Packaging single depth (cm)	5.5
DUN14 (inner)	25410288053732
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)	15410288053735
Cantidad del embalaje por cajas	48
Packaging outer length / height (cm)	38.0
Packaging outer width (cm)	24.0
Packaging outer depth (cm)	29.5

Información de seguridad

Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	-10-40
--	--------

FOTOMETRÍA



Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.32	105.4°	824
1.0	2.64	105.4°	206
1.5	3.97	105.4°	92
2.0	5.29	105.4°	51
2.5	6.61	105.4°	33
3.0	7.93	105.4°	23

Start eco Spot IP65

START ECO SPOT 540lm 830 IP65 WHT

0005373

DIBUJOS TÉCNICOS

