

<b>Ref.</b>	<b>55906</b>
Colección / Collection / Collection	Technical Indoor. PRO Professional LED
Descripción / Description / Description	Downlight LED Estanco Downlight LED Watertight Downlight LED Étache

**Características Luminaria / Light Data Sheet /  
Caractéristiques de la Luminaire**

Material / Material / Matériau	SPCC		
Material Difusor / Difusor Material/ Matériau Diffuseur	PC		
Acabado Difusor / Diffuser Finish/ Touche Finale du Diffuseur	Ácido / Acid / Acide		
Colores / Colours / Couleurs	90 Blanco Técnico / Technical White / Blanc Technique		
Vatios / Watts / Watts	6W		
Lúmens / Lumens / Lumens	CCT	Useful Lm	Chip Lm
	2700K	457	675
	3000K	541	702
4000K	517	729	
Grados Apertura / Opening Angle / Angle d'ouverture	60°		
IP	Ext 65 Int 20		
Tiempo de Uso (h/día) / Working Time (h/day) / Temps d'utilisation (h/jour)	12-14		
On/Off	15.000		
Temperatura de Funcionamiento (Ta) / Working Temperature (Ta) / Température de Fonctionnement (Ta)	-10°C to +40°C		
Humedad de Funcionamiento / Working Humidity / Humidité de Fonctionnement	20-90% RH		
Peso / Weight / Poids	0,18		
Cantidad / Pieces / Quantité	1/36		

**Características del Chip / Chip Data Sheet / Caractéristiques de la Puce**

Marca / Brand / Marque	EVERLIGHT
Tipo / Type / Type	SMD 2835
L70	30.000 h
SDCM (Mac Adam)	5
EN62471	RG0
Eficiencia Nominal / Nominal Efficiency / Efficacité Nominal	135 Lm/W (4000K)

Glow wire test: 650° C

Compatible lighting with installations that require UGR<19

Resistencia al fuego ensayo de hilo incandescente: 650° C

Compatible con instalaciones que requieren UGR<19

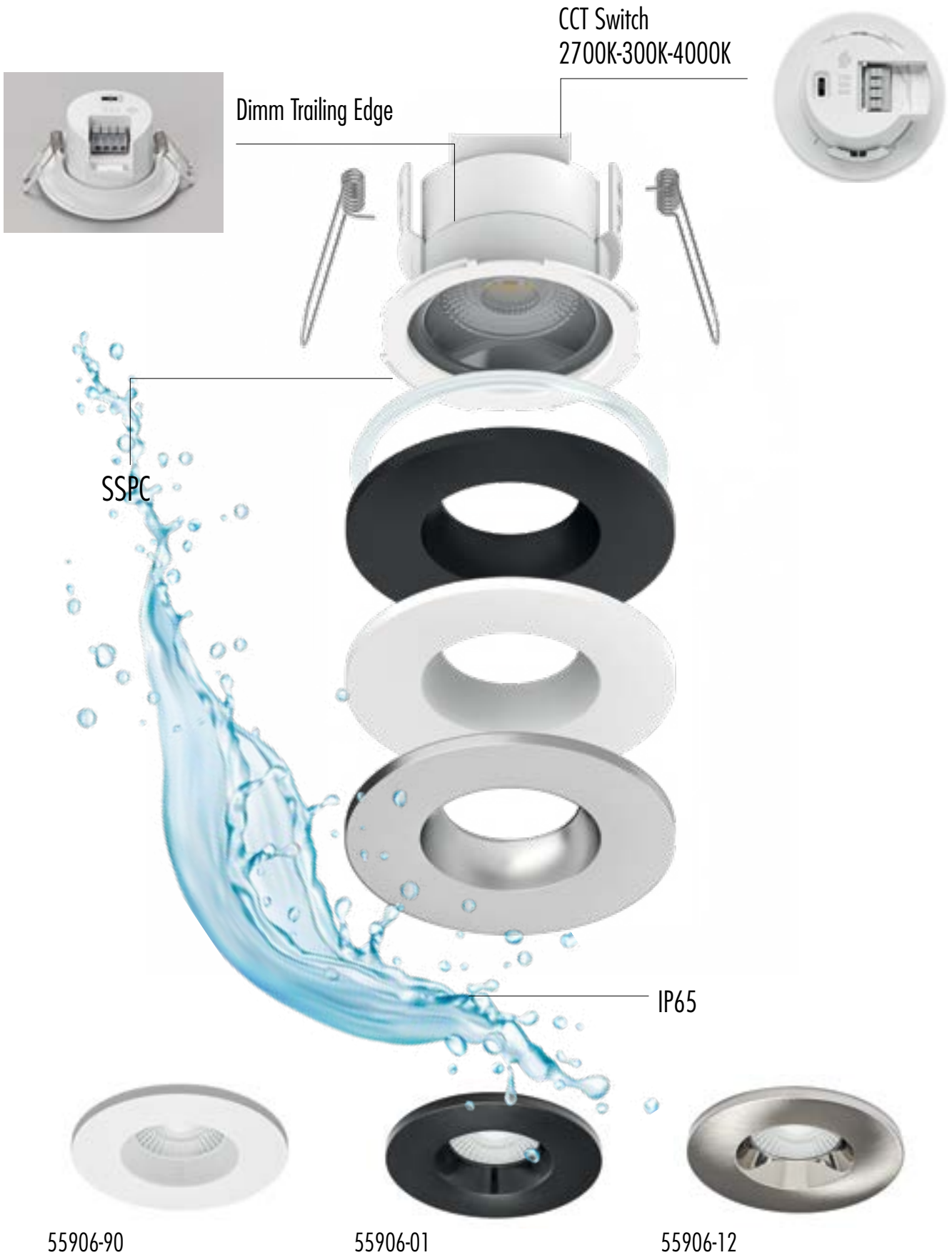
Résistance au fil incandescent: 650° C

Compatible avec les installations nécessitant UGR <19

**Características Driver / Driver Data Sheet / Caractéristiques de l'Alimentateur**

Ref.	Driver	Voltaje de Entrada Input Voltage Tension d'Entrée	FP PF FP	Garantía Warranty Garantie	Intensidad de Funcionamiento Working Current Courant de Fonctionnement	Flicker
55906-1990-	Dimmable. Trailing Edge	AC220-240V 50/60Hz	>0,9	3	250 mA	Free

SMART CONTROL See page. 414 PRO Professional Catalog

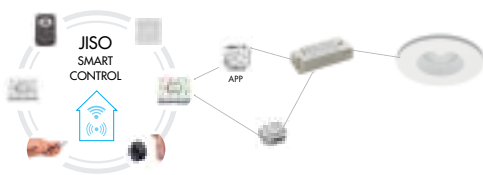


## Colores / Colours / Couleurs



90 Blanco Técnico / Technical White  
/ Blanc Technique

## Accesorios / Accessories / Accessoires



JISO Smart Control



DC55906-01  
DC55906-11  
DC55906-12



1EH-3



1EH-4

*Este producto contiene una fuente luminosa de la clase de eficiencia energética E.  
This product contains a light source of energy efficiency class E.  
Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique E.*

## Documentos / Documents / Des documents

[Declaración de Conformidad UE / EU Declaration of Conformity / Déclaration de Conformité UE](#)

[Instrucciones de Instalación / Installation Instructions / Instructions d'Installation](#)

[Ficheros Fotométricos LDT / Photometrics File LDT / Fichier Photométrique LDT](#)

[Ficheros Fotométricos IES / Photometrics File IES / Fichier Photométrique IES](#)