

FICHA TÉCNICA: RETROFIT ECO

REFERENCIA: 8531230434



**CARACTERÍSTICAS LUMINARIA
LIGHT DATA SHEET**

Descripción	Modulo para acoplar en luminaria vial
Description	Module to be coupled to street lighting
Material	Aluminio
Material	Aluminium
Color	Gris
Color	Grey
Material Difusor	Cristal templado
Diffuser Material	Tempered glass
Medidas	170.5x13x40.5
Measures	170.5x13x40.5

**CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS
LIGHTING DATA SHEET**

Fuente luz Light source	LED LED	Distribución luz Light Distribution	Simetría Symmetric
Tipo Led LED Type	3030 SMD 3030 SMD	Dirección Luz Way Lighting	Directa Direct
Marca LED LED Brand	OSRAM OSRAM	Grado Apertura Opening Angle	T3 T3
Potencia Power	40 W 40 W	Driver Driver	Fuera de la luminaria Outside luminaire
Temperatura color Color Temperature	3000°K 3000 °K	Marca Driver Driver brand	AGOLAR AGOLAR
Lúmenes Lumens	4800Lm 4800Lm	Tensión Entrada Input Voltaje	220-240Vac 220-240Vac
Lúmenes Chip Chip Lumens	5000Lm 5000Lm	Frecuencia Frequency	50-60Hz 50-60Hz
N° LEDs LEDs N°	60 60	Factor Potencia Power Factor	0.98 0.98
CRI CRI	>80 >80	Temperatura Trabajo Operating Temperat	- 20°C~+55°C - 20°C~+55°C

**OTROS DATOS
OTHER DATA**

IP	66	Protector Sobretensiones	10Kv
IP	66	Overvoltage Protection	10Kv
IK	08	Garantía	Cinco años
IK	08	Warranty	Five Years
Peso Weight	1.5 kg 1.5 kg	Unidades Embalaje Packaging	1
Eficiencia Efficiency	125Lm 125Lm		

**OPCIONES
OPTIONS**

Regulación	DALI / 1-10V / 0-10V / Regulación 9 niveles/ Sensor de presencia/ Línea de mando/ Regulación por tensión de alimentación
Control	DALI / 1-10V / 0-10V / Regulation 9 steps / Presence sensor/ Control line / Regulation for power supply voltage

FICHA TÉCNICA: **RETROFIT ECO**

REFERENCIA: **8531230434**

OPCIONES REGULACIÓN REGULATION CONTROL

Referencia Reference	Regulación Control	T° Color CCT	Potencia Power	Óptica Beam Angle	Lúmenes Lumens	Eficiencia Efficiency	CRI CRI
8531120534-02	DALI	3000°K	40W	T3	4800Lm	140Lm/W	>80
85311 20534-01	I-10V	3000°K	40W	T3	4800Lm	140Lm/W	>80
8531120534-18	I-0V	3000°K	40W	T3	4800Lm	140Lm/W	>80
8531120534-12	Regulación 9 niveles Regulation 9 steps	3000°K	40W	T3	4800Lm	140Lm/W	>80
8531120534-20	Sensor presencia Presence sensor	3000°K	40W	T3	4800Lm	140Lm/W	>80
8531120534-13	Línea de mando Control line	3000°K	40W	T3	4800Lm	140Lm/W	>80
8531120534-14	Regulación por tensión de alimentación Regulation for power supply	3000°K	40W	T3	4800Lm	140Lm/W	>80

DIAGRAMA POLAR POLAR DIAGRAM

