

RIGEL

700 LUMENS

- 2 pcs LED de alta intensidad
- Disipador de calor de aluminio CNC
- Duración máx.: 40 h (FL - 1 testado)
- Tipo de batería: Li-PO built-in
- Modo bloqueo
- Memoria de modo
- Sistema de lumen variable
- Soporte estilo GARMIN de liberación rápida
- Indicador de batería baja, cargando y carga completa
- Sistema automático de corte completamente cargado
- Lente óptica de alta precisión
- Sistema de control remoto USB tipo C
- Resistente al agua (IPX 7)
- Tiempo de carga: 3.00 h
- Visibilidad lateral
- 42x76x24 mm / 86 g



P154X00

Lente REVERSIBLE
ANTIDESLUMBRANTE



USB

Modo	Lumen	Autonomía
MODE 1	700	1:30
MODE 2	350	3:00
FL 1	100	47:00
STD FL	400	23:00
DAY FL	400	56:00
SOS	60	32:00



SENSORES INTELIGENTES

- BRILLO
- MOVIMIENTO
- ESTACIONAMIENTO



MX-HM

400 LUMENS

- Haz doble: 1 pc CREE XP-G2 LED alta intensidad LED + COB
- Tapa protectora de aluminio CNC
- Memoria de modo
- Modo luz diurna
- Batería recargable In Li-Po battery (1050 mAh)
- Modo boost, 2 funciones fijas, 4 funciones flash
- Compatible Garmin / Wahoo / Bryton
- Indicador de batería baja, cargando y carga completa
- Sistema de corte automático en carga completa
- Lente óptica de alta precisión
- Visibilidad lateral
- Tiempo de carga: 2.75h
- 42x24x69 mm / 100 g



P151X00

USB

Modo	Lumen	Autonomía
BOOST	400	1:45
MODE 1	300	2:15
MODE 2	100	4:30
FL1	100	17:00
STE. FL	150	15:00
DAY FL	300	24:00
SOS	-	16:00
SOS	-	90:00

FRONT



iF DESIGN IS KNOWN
FOR OUTSTANDING DESIGN
AND SOCIAL ENGAGEMENT



METEOR VORTEX PRO

FRONT

1.300 LUMENS

- 1 CREE XM-L2 LED de alta intensidad
- Modo luz diurna
- Modo boost, 4 funciones fijas, 4 funciones intermitentes, modo SOS
- Batería recargable lithium ion 3.7V 3350mAh
- Abrazadera universal
- Indicador de batería baja, cargando y carga completa
- Visibilidad lateral
- Tiempo de carga: 4 h
- Resistente al agua (IPX 4)
- 30x31x111 mm / 120 g



I837X00



USB

Modo	Lumen	Autonomía
BOOST	1.300	1:45
MODE 1	700	2:30
MODE 2	400	4:30
MODE 3	200	9:00
MODE 4	80	22:00
FL1	20	80:00
FL2	100	24:00
FL3	20/400	18:00
DAY FL	400	48:00
SOS	-	90:00



METEOR-X AUTO PRO

700 LUMENS

- 1 CREE XM-L2 LED de alta intensidad
- Sensibilidad de luz encendido/apagado automático
- Modo luz diurna
- Batería recargable lithium ion 3.7V 1400 mAh
- 3 funciones: luz fija, 3 intermitentes, modo SOS
- Abrazadera universal
- Indicador de batería baja, cargando y carga completa
- Visibilidad lateral
- Tiempo de carga: 2.5 h
- Resistente al agua (IPX 4)
- 88x30x34 mm / 85 g



USB

Modo	Lumen	Autonomía
MODE 1	450	1:30
MODE 2	250	3:00
MODE 3	150	5:00
FL 1	100	20:00
FL 2	300	18:00
DAY FL	700	45:00
SOS	100	24:00

FRONT

METEOR

400 LUMENS

- 1 CREE XP-G2 LED de alta intensidad
- Batería recargable (3.7V 1200mAh) lithium polymer
- Modo luz diurna
- 4 funciones luz fija y 4 funciones luz intermitente
- Abrazadera universal
- Indicador de batería baja, cargando y carga completa
- Tiempo de carga: 2.5 h
- Resistente al agua (IPX 4)
- 71x43x25 mm / 66 g



USB

Modo	Lumen	Autonomía
MODE 1	300	1:30
MODE 2	200	2:15
MODE 3	100	4:30
MODE 4	50	9:00
FL 1	20	48:00
FL 2	100	15:00
FL 3	*20/400	12:00
DAY FL	400	30:00

HELIX LITE

100 LUMENS

- COB LED
- Duración máx.: 110 h (FL - 1 testado)
- Tipo de batería: Li-PO built-in
- Tiempo de carga: 3.00 h
- Indicador de batería baja, cargando y carga completa
- Carcasa de disipador de calor de aluminio CNC
- Modo bloqueo
- Modo memoria
- Sistema de lumen variable
- Indicador de batería baja, cargando y carga completa
- Sistema automático de corte completamente cargado
- Visibilidad lateral
- Resistente al agua (IPX 7)
- 22 x 19.5 x 51 mm / 30 g.



REAR

P152X00



USB

Modo	Lumen	Autonomía
DAY FL	100	15:30
STD FL	5 + 40	8:00
FL 1	20	16:00
MODE 1	40	1:50
MODE 2	5	11:30



HELIX MAX

250 LUMENS

- COB LED
- Duración máx.: 109 h (FL - 1 testado)
- Tipo de batería: Li-PO built-in
- Tiempo de carga: 2.30 h
- Carcasa de disipador de calor de aluminio CNC
- Modo bloqueo
- Modo memoria
- Sistema de lumen variable
- Indicador de batería baja, cargando y carga completa
- Sistema automático de corte completamente cargado
- Visibilidad lateral
- Batería de polímero de litio recargable
- Resistente al agua (IPX 7)
- 22 x 19.5 x 81 mm / 40 g.



P153X00



REAR



SENSORES INTELIGENTES

- BRILLO
- MOVIMIENTO
- ESTACIONAMIENTO



MODO NOCTURNO				
	Lumen	Autonomía	VLS Lumen	Autonomía
FLASH DIURNO	250	18:00	250-10	18:00-109:00
FLASH FIJO	5 + 60	19:30	250-10	7:30-28:00
FLASH 1	40	20:00	250-10	3:30-68:00
MODO 1	80	2:10	80-5	2:10-26:00
MODO GRUPO	5	30:00	80-5	2:10-26:00
MODO DIURNO				
FLASH DIURNO	250 FL DIURNO	18:00	-	-
FLASH FIJO	250 FL DIURNO	18:00	-	-
FLASH 1	250 FL DIURNO	18:00	-	-
MODO 1	OFF	140:00 STANDBY	-	-
MODO GRUPO	OFF	140:00 STANDBY	-	-

*La autonomía varía en función de la cantidad de frenadas.



SIRIUS

200 LUMENS

- 5 Funciones: Falsh diurno, Flash fijo, Flash 1, Modo 1, Modo Grupo
- 1 pc CREE XP-E + 1 LED de alta intensidad
- Ángulo total 120°
- Sistema de lumen variable
- Indicador de batería baja, cargando y carga completa
- Visibilidad lateral
- Resistente al agua (IPX 7)
- Batería de polímero de litio recargable
- Tiempo de carga: 2.5 h
- 42 x 32 x 71 mm / 68 g.
- Standby 200 h



P150X00



SENSORES INTELIGENTES

- FRENADA
- MOVIMIENTO
- ESTACIONAMIENTO



MODO NOCTURNO					
	Lumen	Autonomía	VLS Lumen	Autonomía	Lumen frenada
FLASH DIURNO	200	11:00	200-10	11:00-70:00	100 FIJO
FLASH FIJO	60	10:00	200-10	3:30-21:00	100 FIJO
FLASH 1	30	19:00	200-10	2:30-32:00	100 FIJO
MODO 1	60	2:00	60-10	2:00-12:00	100
MODO GRUPO	5	24:00	-	-	20
MODO DIURNO					
FLASH DIURNO	200	11:00	-	-	150 FIJO
FLASH FIJO	200 FL DIURNO	11:00	-	-	150 FIJO
FLASH 1	200 FL DIURNO	11:00	-	-	150 FIJO
MODO 1	OFF	200:00 STANDBY	-	-	150
MODO GRUPO	OFF	200:00 STANDBY	-	-	150

*La autonomía varía en función de la cantidad de frenadas.

SHIELD-X AUTO

300 LUMENS

- 1 CREE XP-E + 1 COB LED de 20 chips de alta intensidad
- Sensibilidad de luz encendido/apagado automático
- Batería recargable lithium polymer (3.7V 700mAh)
- Tiempo de carga: 2 h
- 9 funciones: Mode 1, Mode 2, Mode 3, Mode 4, FL 1, FL 2, FL 3, FL 4, luz diurna y doble ráfaga
- Abrazadera universal
- Indicador de batería baja, cargando y carga completa
- Resistente al agua (IPX 4)
- 59.5x33.5x24 mm / 50 g



I832X00



USB

Modo	Lumen	Autonomía
MODE 1	15	6:30
MODE 2	30	3:30
MODE 3	50	2:00
MODE 4	80	1:20
FL 1	15	40:00
FL 2	35	15:00
FL 3	80	7:00
FL 4	35	6:30
DAY FL	150	25:00
		(Auto safe) ± 1 h

REAR

CERBERUS

150 LUMENS

- COB LED 3 direcciones
- Batería recargable lithium polymer (3.7V 500mAh Li-PO)
- Cable de carga USB-C
- 2 Funciones luz fija, 2 intermitentes, modo luz diurna
- Modo bloqueo: para desbloquear pulsar durante 8 segundos el botón de encendido
- Sistema de fijación de Lumens
- Indicador de batería baja, cargando y carga completa
- Impermeable (IPX 7)
- Tiempo de carga: 2 h
- 18x27x64 mm / 35 g



I838X00



VISIBILIDAD LATERAL

USB

Modo	Lumen	Autonomía	VLS	Autonomía
Mode 1	25	3:30	50-5	1:45-18:15
Mode 2	50	1:45	50-5	1:45-18:15
Flash	25	20:15	100-10	5:00-44:15
Stead FL	25	13:45	100-10	6:15-17:15
Day FL	150	19:00	150-10	19:00-140:00



LUCESLIGHTS



COMET-X

50 LUMENS

- 1 COB LED de 30 chips de alta intensidad
- Batería recargable (3.7V 300mAh)
- 3 funciones de luz fija, 4 funciones luz intermitente
- Abrazadera universal
- Indicador de batería baja, cargando y carga completa
- Visibilidad lateral
- Resistente al agua (IPX 4)
- Tiempo de carga: 2 h
- 73x18x21 mm / 25 g



I829X00



Modo	Lumen	Autonomía
MODE 1	10	5:30
MODE 2	15	2:20
MODE 3	25	1:30
FL 1	10	13:00
FL 2	25	5:00
FL 3	25	9:30
DAY FL	50	19:30

ORION

50 LUMENS

- LED de alta intensidad
- Modo luz diurna
- Soporte magnético
- Indicador de batería baja, cargando y carga completa
- Visibilidad lateral
- Resistente al agua (IPX 5)
- Batería recargable (300mAh Li-PO)
- Tiempo de carga: 2 h
- 37x31x19 mm / 22 g



I839X00



Modo	Lumen	Autonomía
MODE 1	10	5:30
MODE 2	20	2:30
FL 1	10	53:00
FL 2	20	26:00
DAY FL	50	30:00

MX & CERBERUS 2.4G Set

400 / 150 LUMENS

- Salida máxima de lúmenes: 400 / 150
- Tiempo de funcionamiento (salida máxima):
1h 30 min / 1h 50 min
- Autonomía máxima (constante): 11 h / 19 h

El soporte de manillar MX 2.4G tiene una función que permite conectar hasta 5 luces traseras que se pueden controlar simultáneamente desde un solo botón. Este conjunto se acompaña con el Cerberus 2.4G.

P158X00



FRONT / REAR

MX 2.4G

- Enciende y apaga las luces traseras simultáneamente
- Conecta hasta 5 luces traseras
- Modo Boost
- Modo flash diurno
- Memoria de modo de luz
- Haz de luz de doble color
- Sistema de lumen variable
- Sistema de bloqueo
- Carcasa disipadora de calor de aluminio CNC
- Sistema de control remoto USB-C
- Batería de liberación rápida
- Sistema de protección contra sobrecalentamiento
- Fijación rápida al manillar
- Fijación rápida a la potencia
- Indicador de batería baja, carga y carga completa
- Visibilidad lateral
- Resistente al agua (IPX 7)
- Cable USB tipo C
- Lumen probado FL-1
- Autonomía probada FL-1

CERBERUS 2.4G

- Sensor de rotura
- ON/OFF automático sensible al movimiento
- Encendido/apagado automático sensible a la luz
- Modo seguro automático
- Modo de flash diurno
- Memoria de modo de luz
- Sistema de lumen variable
- Sistema de bloqueo
- 3 juntas tóricas para el montaje
- RS-D (Ø de 20-26 mm)
- RS-E (Ø de 26-35 mm)
- RS-F (Ø de 35-52 mm)
- Indicador de batería baja, carga y carga completa
- Sistema automático de corte por carga completa
- Visibilidad lateral
- Resistente al agua (IPX7)
- Autonomía probada FL-1



Modo	Lumen	Autonomía
BOOST	400	1:30
MODO 1	250	2:10
MODO 2	100	6
FL 1	100	34
FL 2	300	12:50
DAY FL	60	43



Modo	Lumen	Autonomía
MODE 1	25	2:30
MODE 2	50	1:45
FL 1	25	20:15
FL FIJA	25	13:45
DAY FL	150	19:00