

# Serie QS

## Modelos con señalización frontal

modelo	LEDs frontales	🕒 h frontales
QS-R	12 ■	26
QS-Y	12 ■	26
QS-Y24	24 ■	13
QS-V	12 ■	17
QS-A	12 ■	17
QS-B	12 □	17
QS-B24	24 □	8
QS-RY	12 ■ 12 ■	26 26
QS-R2Y	8 ■ 16 ■	39 19
QS-RV	12 ■ 12 ■	26 17
QS-RA	12 ■ 12 ■	26 17
QS-RB	12 ■ 12 □	26 17
QS-R2B	8 ■ 16 □	39 12
QS-YA	12 ■ 12 ■	26 17
QS-YB	12 ■ 12 □	26 17
QS-AB	12 ■ 12 □	17 17
QS-RYV	8 ■ 8 ■ 8 ■	39 39 25
QS-RYA	8 ■ 8 ■ 8 ■	39 39 25
QS-RYB	8 ■ 8 ■ 8 □	39 39 25
QS-RAV	8 ■ 8 ■ 8 ■	39 25 25
QS-YAV	8 ■ 8 ■ 8 ■	39 25 25
QS-RBV	8 ■ 8 □ 8 ■	39 25 25
QS-RBA	8 ■ 8 □ 8 ■	39 25 25

Para solicitar **diferentes colores** de señalización, cambiar las letras correspondientes. Ejemplo:

Colores frontales | B □ Y ■ V ■ A ■ R ■  
**QS-RBA**

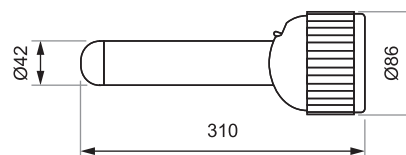
## Funciones

- LED central
  - Fijo | Potencia nominal ———
  - Potencia alta ———
  - Intermitencia y ráfaga — — — — —
- LEDs señalización
  - Fijo ———
  - Intermitente — — — — —
- **Apagado automático** al depositar la linterna sobre el cargador.
- **Encendido automático** durante 3 minutos en caso de falta de tensión de red al cargador.

## Modelo sin señalización

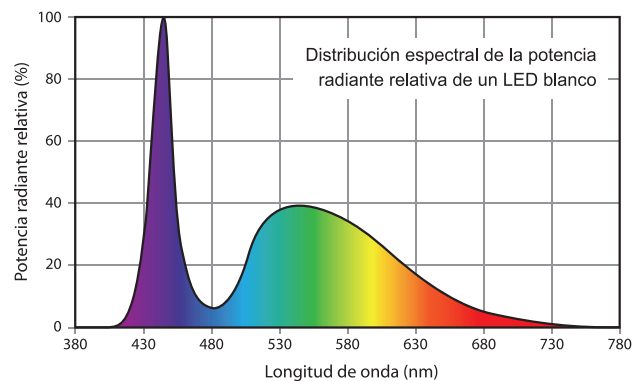
modelo	LED central
QS	1 □

## Dimensiones (mm)



## eficiencia energética

la corona LED de diversos colores permite hacer un uso eficiente de la luz y de los materiales



Cuando se ilumina un cono rojo con un LED blanco, solo se aprovecha un 20% de la luz blanca, perdiéndose la potencia correspondiente al resto de las longitudes de onda que componen la luz blanca y, además, exige tener un cono para cada color deseado. Sin embargo, al iluminar un cono blanco con un LED rojo se aprovechará la potencia de la luz roja al completo, dando como resultado un cono rojo mucho más intenso. Además, solo se necesitará un único cono blanco, ahorrándose material.



# Serie QS Linterna LED recargable

Linterna LED con prestaciones optimizadas para uso policial, control del tráfico, etc. Estanca y de gran resistencia, con un único LED (blanco de alta potencia)

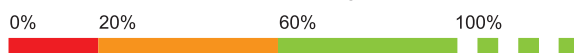
como fuente principal de luz. Incorpora un circuito electrónico con microprocesador que permite prestaciones programables. Señalización frontal.



## Características lumínicas QS

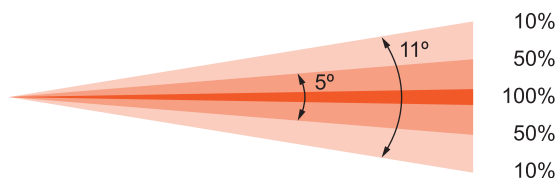
potencia	$\Phi$ lm	⌚ h	alcance m	I cd
nominal	100	12	150,6	5.668
alta	256	4	240,9	14.510

### Control visual del estado de carga:



Cargadores y accesorios en páginas 34 y 35.

Apertura del haz de luz:



El reflector parabólico crea un haz de luz muy concentrado para una visión rápida y nítida y, también, una iluminación ambiental a su alrededor sin halos ni zonas oscuras, evitando el deslumbramiento.

## Características generales

- Temperatura de color | 5.000 K (blanco día)
- Temperatura | de -20°C a 50°C
- Aislamiento eléctrico | Clase III
- Peso | 590 g
- Grado de protección | IP68 - IK08
- Profundidad inmersión | 20 m
- Batería | Li-Ion 7,2 V - 2,6 Ah
- Mando | **Sin señalización** Un pulsador  
**Con señalización** Dos pulsadores
- Cuerpo en plástico técnico de color negro.

