

# ILUMINACIÓN LED “RIGID”

## ÚLTIMA TECNOLOGÍA EN ILUMINACIÓN AUXILIAR OFFROAD

**R**igid Industries es líder en soluciones de iluminación LED de altas prestaciones. Con su sistema patentado de Reflector Hybrid, los faros LED de Rigid se han convertido en la opción preferida en usuarios de 4x4 del mercado americano.

Rigid Industries ha sido el fabricante pionero en el desarrollo de parrillas de LED de iluminación de alta intensidad, alcanzando proyectar hasta un 40% más de luz con un 30% menos de consumo que cualquiera de sus competidores.

### ¿Qué es un LED?

Un Diodo Emisor de Luz (Light Emitting Diode LED) semiconductor que genera luz cuando se le aplica una corriente eléctrica; el efecto es una forma de electroluminiscencia de la cual resulta una fuente de luz muy potente y eficaz.

### El efecto de la óptica:

En el año 2004, Rigid Industries revolucionó la manera en que se proyecta la luz LED. El sistema de Reflector Hybrid permite mayor proyección de luz LED entre los faros existentes en el mercado, siendo hasta un 20% más eficaz.

Casi todos los fabricantes de LED miden la luz en lumens, tomando como referencia de medición la fuente de la luz... es decir, el LED en sí mismo. Rigid Industries parte del principio de que la iluminación solo es posible medirla, en la cantidad de luz que se proyecta

eficazmente, por ello, las tecnologías de óptica Hybrid y Specter de Rigid, capturan la máxima cantidad de rayos de luz emitidos por el LED y proyectan los lumens para poner la iluminación exactamente donde la necesitan los usuarios.

### La ventaja del enfriamiento:

Mantener los LEDs a baja temperatura es la clave de un faro eficaz y duradero. Los LEDs de alta potencia utilizados en estos faros de alto rendimiento generan una cantidad significativa de calor. La carcasa, especialmente diseñada y utilizada en los faros Rigid, funciona como un refrigerador que transfiere el calor desde el circuito integrado hacia el exterior del faro, previniendo daños a los LED y al resto de los componentes. De esta manera, los faros

Rigid están diseñados para maximizar la iluminación, protegiendo el faro de posibles daños, asegurándolo durante años de uso sin de problemas.

### La importancia de la electrónica:

La iluminación LED, aunque mucho más eficaz que las lámparas halógenas tradicionales, requiere de un cuidado diseño de circuitos para maximizar la iluminación entregada por vatio consumido. El diseño de circuitos de Rigid Industries incorpora tecnologías avanzadas proporcionando la iluminación más efectiva y fiable del mercado.

### Características:

- Alta intensidad de lúmenes por vatio
- Sin lente de cristal (que pueda romperse)
- Sin bombillas (que puedan fundirse)
- Lentes de policarbonato irrompible
  - Extrusión de aluminio 6063
- Recubrimiento poliéster UV 3800
  - 50.000 horas de vida útil
- Modelos Spot (largo alcance)
- Modelos Flod (expansión haz de luz)
- Modelos Combo (Haz de luz mixto)
  - Certificado IP68
- A prueba de golpes. Sin vibraciones. Certificado MIL810-STDG



## AUXILIARY LIGHTING LATEST TECHNOLOGY IN OFFROAD

Rigid Industries is the industry leader and originator of the most efficient LED lighting solutions. Our patented Hybrid and Specter Optics systems and state of the art electronics technology makes our LED products second to none. While providing the best product on the market, we still maintain class leading affordability with a US made product. Rigid Industries is the pioneer of the forward projecting high intensity LED light bars. Our patented technology allows our lights to project up to 40% more Lux while drawing up to 50% less power than any competitor.

### What is an LED?

A Light Emitting Diode (LED) is a semiconductor diode that emits light when an electric current is applied in the forward direction of the device, as in the simple LED circuit. The effect is a form of electroluminescence where incoherent and narrow spectrum light is emitted from the P-N junction in a solid state material, resulting in a highly efficient, very bright light source.

### Why Do Optics Matter?

In 2004, Rigid Industries revolutionized the way LED light is projected forward. The Hybrid LED reflector system allows significantly more LED light to be projected forward than any other reflector design in existence. Being more than

20% more efficient than technology designed nearly 100 years ago is why Rigid Industries is the leader in LED technology. Almost all LED fixtures measure light output in lumens, which is measured at the source, the LED itself. A light is only as good as how much light is actually projected out. The Hybrid and Specter optics capture the maximum amount of Light rays emitted from the LED and project forward the lux to put the light exactly where you need it!

### Why Does Cooling Matter?

Keeping LEDs cool is the key to a reliable unit. The high-powered LEDs that are used in these super-bright units create a significant amount of heat. A properly designed housing or heat sink transfers the heat from the circuit board efficiently, preventing damage to the LED and surrounding components. Our lights are designed to maximize light output, while still protecting the light from damage. This ensures years of trouble-free operation.

### Why Do Electronics Matter?

LED lighting, although vastly more efficient than traditional halogen lamps, need an efficient circuitry design to maximize light output per watt consumed. Rigid Industries circuitry design incorporates the latest technology resulting in the most efficient, most reliable lights on the market. We strive to continually improve design to provide our customers with the most state-of-the-art technology available.

### FEATURES

- 100+ Lumen Per Watt LED's.
- Over 50,000 Hour useful life.
- No glass lens (which can break)
- No light bulbs (which can melt)
- Abrasion Resistant unbreakable optically

- Clear polycarbonate lens.
- 6063 Aluminum extrusion
- Durable UV 3800 polyester powdercoat
- Available in spot, flood, combo patterns
- IP68 certified
- MIL810-STDG vibration certified

## DERNIÈRE TECHNOLOGIE EN ÉCLAIRAGE AUXILIARE OFF ROAD

Rigid industries est leader en solutions Led de hautes performances. Avec son système breveté de Réflecteur Hybride, les phares LED de Rigid sont devenus l'option préférée pour les amateurs de 4x4 sur le marché américain. Rigid Industries a été le fabricant pionnier concernant le développement des barres de Led de projection de haute intensité, avec pour but d'atteindre un 40% de plus de lumière et une réduction de 30% de consommation que quiconque de ces concurrents.

### Qu'est-ce une LED?

Une diode électroluminescente, (light-emitting diode), est un composant opto-électronique capable d'émettre de la lumière lorsqu'il est parcouru par un courant électrique. Une diode électroluminescente produit une lumière plus puissante et efficace.

### L'effet d'optique:

Durant l'année 2005, Rigid industries révolutionna la façon de comment se projette la lumière; le système de Rigid industries permet une majeure projection de la lumière LED entre les réflecteurs existants sur le marché, soit une efficacité de 20% de plus. Presque tous les fabricants de LED mesurent la lumière en lumens en prenant comme référence de mesure la

source de la lumière, c'est à dire la LED en soi. Rigid industries part du principe que l'éclairage seulement est possible de le mesurer, si sa quantité d'éclairage se projette efficacement. Pour cela, les technologies d'optique Hybride et Specter de Rigid, capturent la quantité maximum de rayons de lumière émise par la LED et projettent les lumens pour positionner l'éclairage exactement où l'utilisateur l'a besoin.

### Avantage du refroidissement:

Maintenir les LED à basse température c'est la clé d'un phare fiable et durable. Les LED de haute puissance utilisées dans ces phares de rendements, génèrent une quantité significative de chaleur. La carcasse, spécialement conçue et utilisée sur les phares Rigid fonctionne comme un ventilateur qui transfère la chaleur depuis le circuit intégré jusqu'à l'extérieur du phare, prévenant les possibles dégâts à la LED et au reste des composants. De cette manière les phares Rigid sont conçus pour maximiser l'éclairage, en protégeant la lumière de possibles dégâts et en assurant son utilisation libre de tous problèmes pendant des années.

### L'importance de l'électronique:

L'éclairage LED, bien qu'il soit plus efficace que les lampes allogènes traditionnelles, exige une attention particulière de circuits pour augmenter l'éclairage donnée par watt consommé. Le concept de circuits de Rigid Industries incorpore des technologies avancées en donnant comme résultat l'éclairage plus efficace et fiable du marché.

### CARACTÉRISTIQUES:

- 100+ Lumen par watt LED's.
- 50000 heures de durée de vie.
- Sans lentille de cristal (qui pourrait se casser)
- Sans ampoules (qui pourraient se griller)
- Abrasion Resistant unbreakable optically

- Lentilles de polycarbonate incassable.
- Extrusion d'aluminium -6063
- Recouvrement polyester UV 3800
- Modèles Spot, Flood et Combo
- Certificat IP68
- Test de coups; sans vibrations. Certificat MIL810-STDG



# ILUMINACIÓN LED "RIGID"



## Mod. E-SERIES

Parrillas de 2 filas de LED de 4" (10cm) a 50" (127cm) desde 1580 a 19750 lumens con alcances desde 297m a 1496m. El ángulo de visión puede alcanzar los 84m de ancho.

### E-SERIES

LED light bars 2 rows of 4" (10cm) 50" (127cm) from 1580 to 19,750 lumens. Beam distance: from 297m to 1496m. The viewing angle can be up to 84m wide.

### E-SERIES

Les barres de 2 files de Led de 4" (10CM) a 5" (127cm) de 1580a 19750 lumens avec profondeur de vision de 297m à 1496m. L'angle de vision peut atteindre les 84m de large.



## Mod. Dually D2

6 led 3x3"  
(2600 lumens)

## Mod. D-SERIES

Faros de 3x3" con 4 LED (Dually – 1300 lumens) y con 6 LED (Dually D2 – 2600 lumens). En ambas series se puede escoger el tipo faro en función del alcance y el la expansión del haz de luz. Profundidad máxima, 400m. Ancho máximo, 70m.

### D-SERIES

Lights 3x3" with 4 LED (Dually - 1300 lumens) and with 6 LED (D2 Dually - 2600 lumens). In both series can be chosen depending on the type headlight range and angle of the light beam. Maximum depth 400m. Maximum width, 70m.

### D-SERIES

Phares de 3x3" avec 4 LED (Dually-1300 lumens) et avec 6 LED (Dually D2-2600 lumens). Dans les 2 séries, on peut choisir le type de phare en fonction de la portée et l'angle du faisceau lumineux. Profondeur maxi, 400m. Largeur max, 70m.



## Mod. Dually

4 led 3x3"  
(1300 lumens)

## Mod. SR-SERIES

Parrillas de 1 fila de LED de 6" (15cm) a 50" (127cm) desde 1920 a 16000 lumens. En esta serie también se puede escoger el tipo faro en función del alcance y la expansión del haz de luz. La serie SR alcanza desde 308m hasta 1206m de profundidad, con un ancho del haz de luz que oscila entre los 30m y 80m máximo.

### SR-SERIES

LED light bars 1 row of 6" (14cm) 50" (127cm) from 1920 to 16,000 lumens. In this series you can also choose the type headlamp according to the range and angle of the light beam. SR Series ranges beam distance from 308m to 1206m, with a beam width of between 30m and 80m maximum.

### SR-SERIES

Les barres de 1 file de LED de 6" (15cm) à 50" (127cm) de 1920 à 16000 lumens. Dans cette série, on peut choisir aussi le type de phare en fonction de la portée et l'angle du faisceau lumineux.

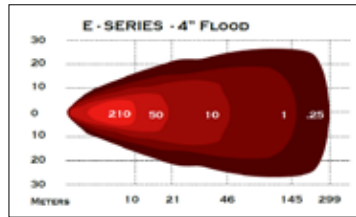
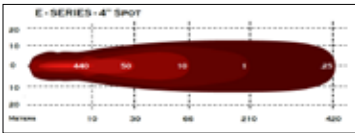


# E-SERIES

## 4 pulgadas



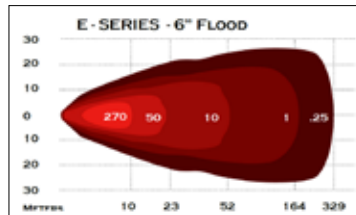
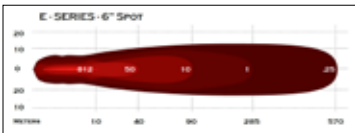
4" (10cm) 8 led - 1580 lumens



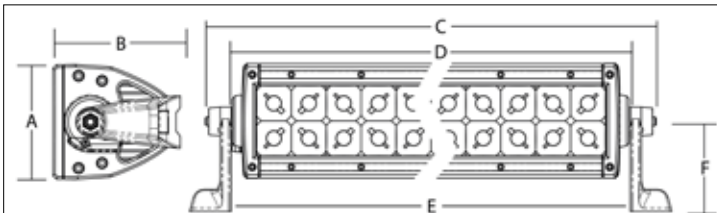
## 6 pulgadas



6" (15cm) 12 led - 2370 lumens



### Medidas E-Series



Model	A	B	C	D	E	F
4"	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	6 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	5 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	4 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>
6"	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	8 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	7 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	6 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>
10"	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	12 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	11 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	10 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>
20"	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	22 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	21 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	20 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>
30"	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	32 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	31 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	30 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>
40"	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	42 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	41 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	40 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>
50"	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	52 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	51 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	50 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>

### FARO E-SERIES - 2 FILAS de LED 4" (10cm) FLOOD

8 LEDS (1580 Lumens) - 12/24V

FLOOD: Faro de expansión (50m ancho y 299m profundidad)

E-SERIES LED LIGHT BAR - 2 rows of LED 4" (10cm)

8 LEDS (1580 Lumens) - 12/24V

FLOOD light: (width 50m / Beam distance 299m)

PHARES E-SERIES de LED - 2 rangées de LED 4"(10cm)

8 LEDS (1580 Lumens) - 12/24V

FLOOD: Phare d'extension (largeur 50m / approfondie 299m)

REF: RGS-10411

### FARO E-SERIES - 2 FILAS de LED 4" (10cm) SPOT

8 LEDS (1580 Lumens) - 12/24V

SPOT: Largo alcance (24m ancho y 420m profundidad)

E-SERIES LED LIGHT BAR - 2 rows of LED 4" (10cm)

8 LEDS (1580 Lumens) - 12/24V

SPOT light: (width 24m / Beam distance 420m)

PHARES E-SERIES de LED - 2 rangées de LED 4"(10cm)

8 LEDS (1580 Lumens) - 12/24V

SPOT: Phare longue portée (largeur 24m / approfondie 420m)

REF: RGS-10421

### FARO E-SERIES - 2 FILAS de LED 6" (15cm) FLOOD

12 LEDS (2370 Lumens) - 12/24V

FLOOD: Faro de expansión (50m ancho y 329m profundidad)

E-SERIES LED LIGHT BAR - 2 rows of LED 6" (15cm)

12 LEDS (2370 Lumens) - 12/24V

FLOOD light: (width 50m / Beam distance 329m)

PHARES E-SERIES de LED - 2 rangées de LED 6"(15cm)

12 LEDS (2370 Lumens) - 12/24V

FLOOD: Phare d'extension (largeur 50m / approfondie 329m)

REF: RGS-10611

### FARO E-SERIES - 2 FILAS de LED 6" (15cm) SPOT

12 LEDS (2370 Lumens) - 12/24V

(SPOT: Largo alcance (30m ancho y 570m profundidad)

E-SERIES LED LIGHT BAR - 2 rows of LED 6" (15cm)

12 LEDS (2370 Lumens) - 12/24V

SPOT light: (width 30m / Beam distance 570m)

PHARES E-SERIES de LED - 2 rangées de LED 6"(15cm)

12 LEDS (2370 Lumens) - 12/24V

SPOT: Phare longue portée (largeur 30m / approfondie 570m)

REF: RGS-10621

# E-SERIES

## 10 pulgadas



10" (25cm) 20 led - 3950 lumens

### FARO E-SERIES - 2 FILAS de LED 10" (25cm) COMBO

20 LEDS (3950 Lumens) - 12/24V

COMBO: Largo alcance + expansión (50m ancho y 637m profundidad)

E-SERIES LED LIGHT BAR - 2 rows of LED 10" (25cm)

20 LEDS (3950 Lumens) - 12/24V

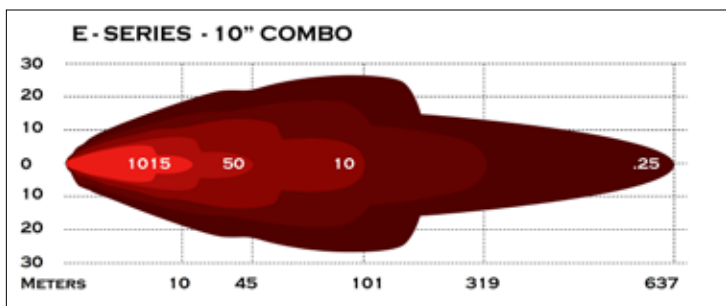
COMBO light: Spot + Flood (width 50m / Beam distance 637)

PHARES E-SERIES de LED - 2 rangées de LED 10" (25cm)

20 LEDS (3950 Lumens) - 12/24V

COMBO: Phare longue portée + extension (largeur 50m / approfondie 637m)

REF: RGS-11031



## 20 pulgadas



20" (50cm) 40 led - 7900 lumens

### FARO E-SERIES - 2 FILAS de LED 20" (50cm) COMBO

40 LEDS (7900 Lumens) - 12/24V

COMBO: Largo alcance + expansión (72m ancho y 885m profundidad)

E-SERIES LED LIGHT BAR - 2 rows of LED 20" (50cm)

40 LEDS (7900 Lumens) - 12/24V

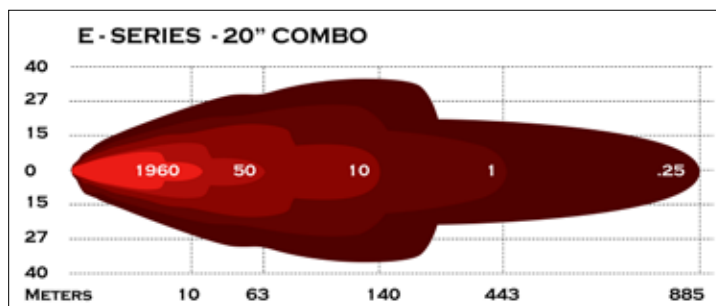
COMBO light: Spot + Flood (width 72m / Beam distance 885m)

PHARES E-SERIES de LED - 2 rangées de LED 20" (50cm)

40 LEDS (7900 Lumens) - 12/24V

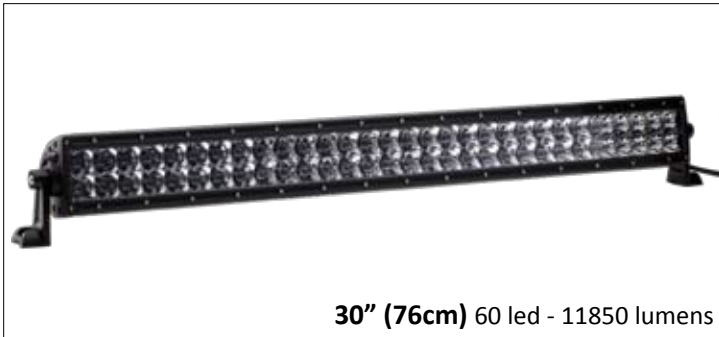
COMBO: Phare longue portée + extension (largeur 72m / approfondie 885m)

REF: RGS-12031



# E-SERIES

## 30 pulgadas



30" (76cm) 60 led - 11850 lumens

### FARO E-SERIES - 2 FILAS de LED 30" (76cm) COMBO

60 LEDS (11850 Lumens) - 12/24V

COMBO: Largo alcance + expansión (80m ancho y 1169m profundidad)

*E-SERIES LED LIGHT BAR - 2 rows of LED 30" (76cm)*

60 LEDS (11850 Lumens) - 12/24V

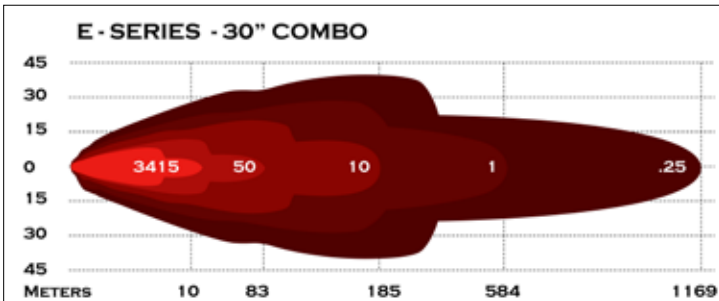
COMBO light: Spot + Flood (width 80m / Beam distance 1169)

*PHARES E-SERIES de LED - 2 rangées de LED 30"(76cm)*

60 LEDS (11850 Lumens) - 12/24V

COMBO: Phare longue portée + extension (largeur 80m / approfondie 1169m)

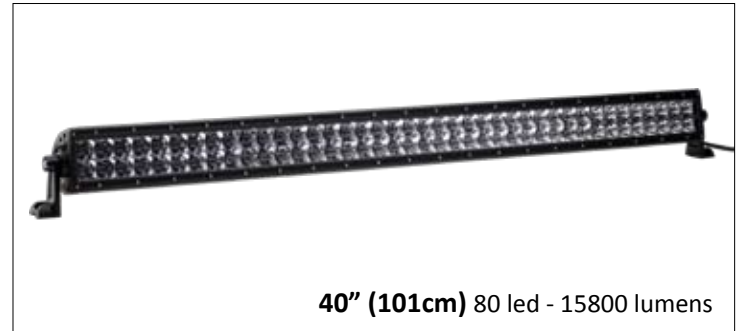
REF: RGS-13031



30" (76cm) 60 led - 11850 lumens

4" (10cm) 8 led - 1580 lumens

## 40 pulgadas



40" (101cm) 80 led - 15800 lumens

### FARO E-SERIES - 2 FILAS de LED 40" (101cm) COMBO

80 LEDS (15800 Lumens) - 12/24V

COMBO: Largo alcance + expansión (80m ancho y 1349m profundidad)

*E-SERIES LED LIGHT BAR - 2 rows of LED 40" (101cm)*

80 LEDS (15800 Lumens) - 12/24V

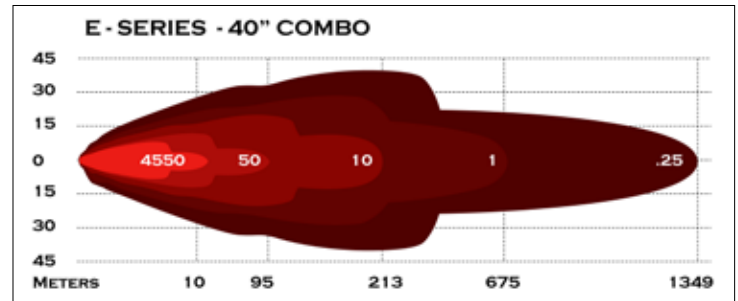
COMBO light: Spot + Flood (width 80m / Beam distance 1349m)

*PHARES E-SERIES de LED - 2 rangées de LED 40"(101cm)*

80 LEDS (15800 Lumens) - 12/24V

COMBO: Phare longue portée + extension (largeur 80m / approfondie 1349m)

REF: RGS-14031



40" (101cm) 80 led - 15800 lumens

# E-SERIES

## 50 pulgadas



### FARO E-SERIES - 2 FILAS de LED 50" (127cm) COMBO

100 LEDS (19750 Lumens) - 12/24V

COMBO: Largo alcance + expansión (84m ancho y 1497m profundidad)

E-SERIES LED LIGHT BAR - 2 rows of LED 50" (127cm)

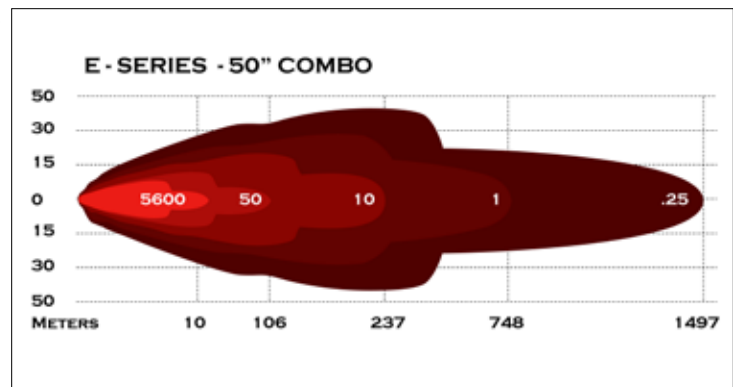
100 LEDS (19750 Lumens) - 12/24V

COMBO light: Spot + Flood (width 84m / Beam distance 1497)

PHARES E-SERIES de LED - 2 rangées de LED 50" (127cm)

100 LEDS (19750 Lumens) - 12/24V

COMBO: Phare longe portée + extension (largeur 84m / approfondie 1497m)



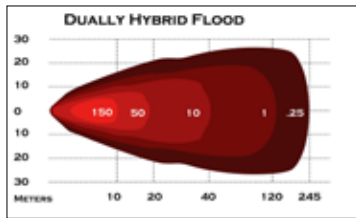
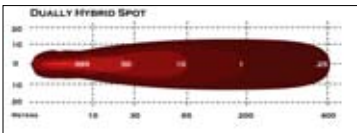
REF: RGS-15031



# DUALLY-SERIES

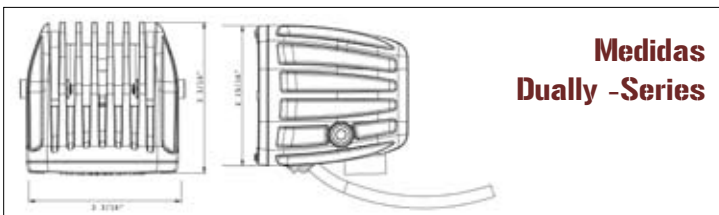
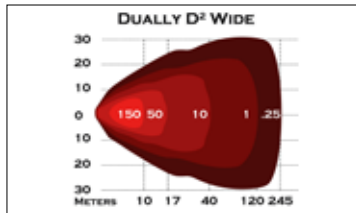
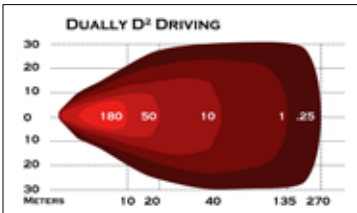
## Dually 3x3"

4 led (1300 lumens)



## Dually D2 3x3"

6 led (2600 lumens)



Medidas  
Dually -Series



### JUEGO 2 FAROS LED DUALLY SERIES - 3X3" FLOOD

4 LEDS (1300 Lumens) - 12/24V

FLOOD: Faro de expansión (50m ancho y 245m profundidad)

3X3" DUALLY SERIES LED LIGHT SET (2 units)

4 LEDS (1300 Lumens) - 12/24V

FLOOD light: width 50m / Beam distance 245m)

JEU 2 PHARES LED DUALLY SERIES - 3X3"

4 LEDS (1300 Lumens) - 12/24V

FLOOD: Phare d'extension (largeur 50m / approfondie 245m)

REF: RGDL-20211

### JUEGO 2 FAROS LED DUALLY SERIES - 3X3" SPOT

4 LEDS (1300 Lumens) - 12/24V

SPOT: Largo alcance (30m ancho y 400m profundidad)

3X3" DUALLY SERIES LED LIGHT SET (2 units)

4 LEDS (1300 Lumens) - 12/24V

SPOT light: width 30m / Beam distance 400m)

JEU 2 PHARES LED DUALLY SERIES - 3X3"

4 LEDS (1300 Lumens) - 12/24V

SPOT: Phare longue portée (largeur 30m / approfondie 400m)

REF: RGDL-20221

### JUEGO 2 FAROS LED DUALLY D2 SERIES - 3X3" WIDE

6 LEDS (2600 Lumens) - 12/24V

WIDE: Faro de expansión (60m ancho y 245m profundidad)

3X3" DUALLY D2 SERIES LED LIGHT SET (2 units)

6 LEDS (2600 Lumens) - 12/24V

WIDE light: width 60m / Beam distance 245m)

JEU 2 PHARES LED DUALLY D2 SERIES - 3X3"

6 LEDS (2600 Lumens) - 12/24V

WIDE: Phare d'extension (largeur 60m / approfondie 245m)

REF: RGD2-50211

### JUEGO 2 FAROS LED DUALLY D2 SERIES - 3X3" DRIVING

6 LEDS (2600 Lumens) - 12/24V

DRIVING: Faro de expansión (80m ancho y 270m profundidad)

3X3" DUALLY D2 SERIES LED LIGHT SET (2 units)

6 LEDS (2600 Lumens) - 12/24V

DRIVING light: width 80m / Beam distance 270m)

JEU 2 PHARES LED DUALLY D2 SERIES - 3X3"

6 LEDS (2600 Lumens) - 12/24V

DRIVING: Phare d'extension (largeur 80m / approfondie 270m)

REF: RGD2-50231



# SR-SERIES

## 6 pulgadas



6" (15cm) 6 led - 1920 lumens

### FARO SR-SERIES - 1 FILA de LED 6" (15cm) FLOOD

6 LEDS (1920 Lumens) - 12/24V  
**FLOOD:** Faro de expansión (50m ancho y 309m profundidad)

SR-SERIES LED LIGHT BAR - 1 row of LED 6" (15cm)  
 6 LEDS (1920 Lumens) - 12/24V  
 (FLOOD light: (width 50m / Beam distance 309m)

PHARE SR-SERIES de LED - 1 rangée de LED 6" (15cm)  
 6 LEDS (1920 Lumens) - 12/24V  
 FLOOD: Phare d'extension (largeur 50m / approfondie 309m)

REF: RGSR-90611

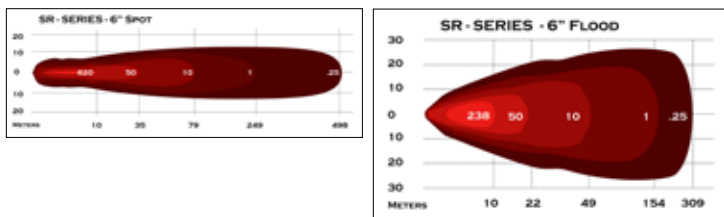
### FARO SR-SERIES - 1 FILA de LED 6" (15cm) SPOT

6 LEDS (1920 Lumens) - 12/24V  
**SPOT:** Largo alcance (24m ancho y 498m profundidad)

SR-SERIES LED LIGHT BAR - 1 row of LED 6" (15cm)  
 6 LEDS (1920 Lumens) - 12/24V  
 SPOT light: (width 24m / Beam distance 498m)

PHARES SR-SERIES de LED - 1 rangée de LED 6" (15cm)  
 6 LEDS (1920 Lumens) - 12/24V  
 SPOT: Phare longue portée (largeur 24m / approfondie 498m)

REF: RGSR-90621



## 10 pulgadas



10" (25cm) 10 led - 3200 lumens

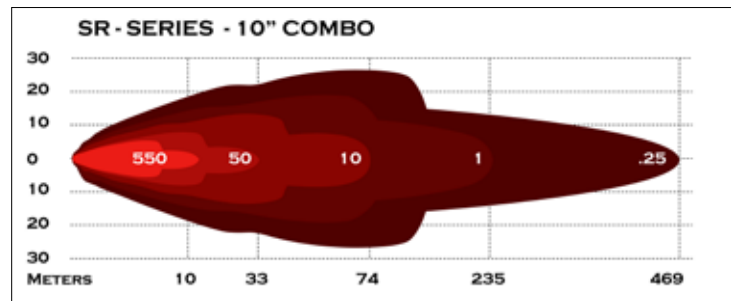
### FARO SR-SERIES - 1 FILA de LED 10" (25cm) COMBO

10 LEDS (3200 Lumens) - 12/24V  
**COMBO:** Largo alcance + expansión (52m ancho y 469m profundidad)

SR-SERIES LED LIGHT BAR - 1 row of LED 10" (25cm)  
 10 LEDS (3200 Lumens) - 12/24V  
 COMBO light: (width 52m / Beam distance 469m)

PHARE SR-SERIES de LED - 1 rangée de LED 10" (25cm)  
 10 LEDS (3200 Lumens) - 12/24V  
 COMBO: Phare longue portée + extension (largeur 52m / approfondie 469m)

REF: RGSR-91031



### Medidas SR-Series

Model	A	B	C	D	E	F
6"	1 1/8	3	8 7/8	7 7/8	6 3/4	1 1/8
10"	1 1/8	3	12 7/8	11 5/8	10 3/4	1 1/8
20"	1 1/8	3	22 7/8	21 5/8	20 3/4	1 1/8
30"	1 1/8	3	32 7/8	31 5/8	30 3/4	1 1/8
40"	1 1/8	3	42 7/8	41 5/8	40 3/4	1 1/8
50"	1 1/8	3	52 7/8	51 5/8	50 3/4	1 1/8

# SR-SERIES

## 20 pulgadas



20" (50cm) 20 led - 6400 lumens

## 30 pulgadas



30" (76cm) 30 led - 9600 lumens

### FARO SR-SERIES - 1 FILA de LED 20" (50cm) COMBO

20 LEDS (6400 Lumens) - 12/24V  
 COMBO: Largo alcance + expansión (56m ancho y 754m profundidad)

SR-SERIES LED LIGHT BAR - 1 row of LED 20" (50cm)  
 20 LEDS (6400 Lumens) - 12/24V  
 COMBO light: (width 56m / Beam distance 754m)

PHARE SR-SERIES de LED - 1 rangée de LED 20" (50cm)  
 20 LEDS (6400 Lumens) - 12/24V  
 COMBO: Phare longue portée + extension (largeur 56m / approfondie 754m)

REF: RGSR-92031

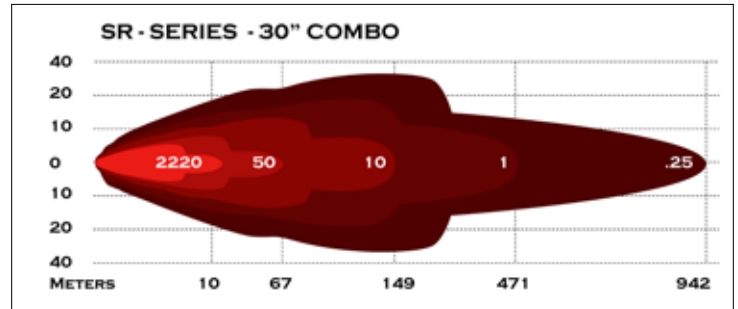
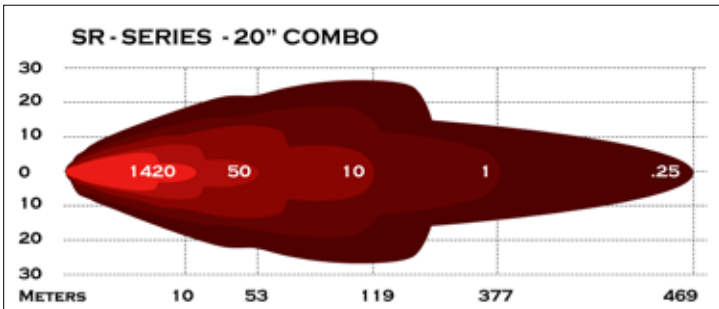
### FARO SR-SERIES - 1 FILA de LED 30" (76cm) COMBO

30 LEDS (9600 Lumens) - 12/24V  
 COMBO: Largo alcance + expansión (64m ancho y 942m profundidad)

SR-SERIES LED LIGHT BAR - 1 row of LED 30" (76cm)  
 30 LEDS (9600 Lumens) - 12/24V  
 COMBO light: (width 64m / Beam distance 942m)

PHARE SR-SERIES de LED - 1 rangée de LED 30" (76cm)  
 30 LEDS (9600 Lumens) - 12/24V  
 COMBO: Phare longue portée + extension (largeur 64m / approfondie 942m)

REF: RGSR-93031



La carcasa, especialmente diseñada y utilizada en los faros Rigid, funciona como un refrigerador que transfiere el calor desde el circuito integrado hacia el exterior del faro.



La carcasa, spécialement conçue et utilisée sur les phares Rigid fonctionne comme un ventilateur qui transfère la chaleur depuis le circuit intégré jusqu'à l'extérieur du phare.



A properly designed housing or heat sink transfers the heat from the circuit board efficiently.

# SR-SERIES

## 40 pulgadas



40" (101cm) 40 led - 12800 lumens

### FARO SR-SERIES - 1 FILA de LED 40" (101cm) COMBO

40 LEDS (12800 Lumens) - 12/24V

COMBO: Largo alcance + expansión (70m ancho y 1088m profundidad)

SR-SERIES LED LIGHT BAR - 1 row of LED 40" (101cm)

40 LEDS (12800 Lumens) - 12/24V

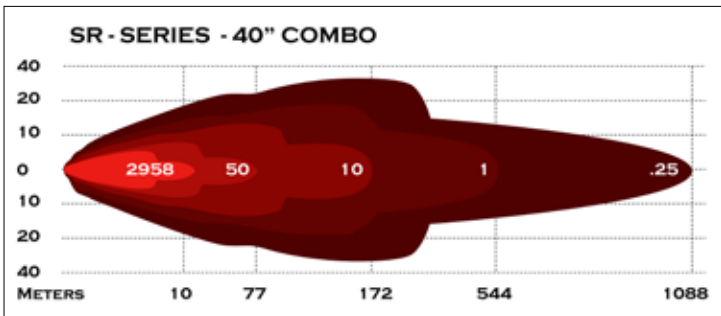
COMBO light: (width 70m / Beam distance 1088m)

PHARE SR-SERIES de LED - 1 rangée de LED 40" (101cm)

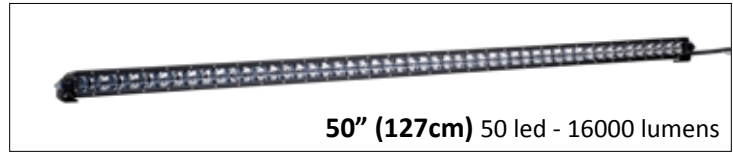
40 LEDS (12800 Lumens) - 12/24V

COMBO: Phare longue portée + extension (largeur 70m / approfondie 1088m)

REF: RGSR-94031



## 50 pulgadas



50" (127cm) 50 led - 16000 lumens

### FARO SR-SERIES - 1 FILA de LED 50" (127cm) COMBO

50 LEDS (16000 Lumens) - 12/24V

COMBO: Largo alcance + expansión (70m ancho y 1207m profundidad)

SR-SERIES LED LIGHT BAR - 1 row of LED 50" (127cm)

50 LEDS (16000 Lumens) - 12/24V

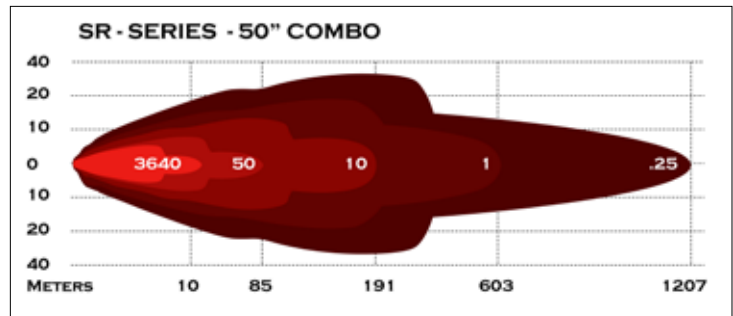
COMBO light: (width 70m / Beam distance 1207m)

PHARE SR-SERIES de LED - 1 rangée de LED 50" (127cm)

50 LEDS (16000 Lumens) - 12/24V

COMBO: Phare longue portée + extension (largeur 70m / approfondie 1207m)

REF: RGSR-95031



## Accesorios

### LINTERNA "HALO" - 800 lumens recargable.

- 1 LED de 10 vatios
- 5 modos de iluminación: Alta (800 lumens), Media (500 lumens) o Baja Potencia (200 lumens), efecto flash (parpadeo) y SOS. (Incluye batería y cargador)

"HALO" FLASHLIGHT - 800 lumens rechargeable

- 1 LED 10 watt
- 5 different light modes: High (800 lumens), Medium (500 lumens) or low power (200 lumens), flash effect (flicker) and SOS. (Includes battery and charger).

TORCHE "Halo" - 800 lumens rechargeables.

- 1 LED 10 Watt
- 5 modes d'éclairage: High (800 lumens), moyen (500 lumens) basse (200 lumens), l'effet du flash (clignotement) et SOS. (Comprend batterie et chargeur)

REF: RG-30120



### PETACA EFECTO FLASH



Petaca efecto flash. 7 funciones / 12V (Solo para faros de más de 10")

LED flasher will flash. 7 functions / 12V (Up to a 10 inch LED light in the patterns below)

Dispositif effet FLASH avec 7 fonctions / 12V. (Seulement pour phares de 10" et plus)

REF: RG-40312

### TAPAS / LIGHT COVER / CACHE POUR PHARES

Tapa para faros Dually y Dually D2 | Color : Negro - (1 unidad)

Light Cover for Dually Series and Dually D2 Series | Color : Black - (1 unit)

Cache pour phares Dually Series y Dually D2 Series | Couleur: Noir - (1 unité)

REF: RGT-20191



RGT-20191



RGT-15091

Tapa 10" para faros E-Series. Color : Negro (1 unidad)

Válido para 20", 30", 40" y 50", incrementando el número de tapas.

10" Light Cover for E-Series. Color : Black (1 unit)

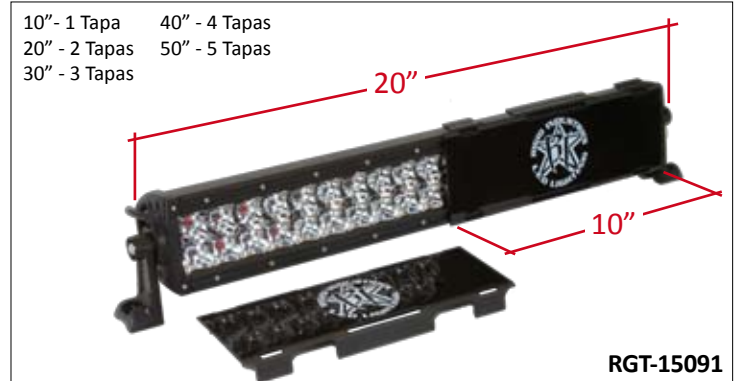
Valid for 20", 30", 40" and 50", increasing the number of light cover.

Cache pour phares 10" E-Series. Couleur: Noir (1 unité)

Valable pour 20", 30", 40" et 50", en ajoutant le numéro de protecteurs.

REF: RGT-15091

10" - 1 Tapa    40" - 4 Tapas  
20" - 2 Tapas    50" - 5 Tapas  
30" - 3 Tapas



RGT-15091