



INFORMACIÓN DE PRODUCTO

Black Magic Cubes

- Aspecto completamente oscuro, incluidos los soportes negros
- El diseño esbelto evita que el polvo y la suciedad queden atrapados en los bordes
- Cada juego incluye el juego de cables con el conector DT, el interruptor, el enchufe y el relé (fácil de instalar)
- Las versiones de montaje en superficie también están disponibles como faros individuales con cable de 500 mm (conector DT)
- Diseño compacto para una instalación universal

El diseño sin bordes evita la adhesión del polvo y la lluvia

Aspecto completamente oscuro

Soporte negro para opciones de montaje en vertical o suspendido

Reflector de diseño inteligente y sin deslumbramiento



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Los faros Black Magic Cube de HELLA están disponibles en 2 tamaños, 2,7" y 3,2". El aspecto completamente oscuro y el diseño elegante hacen que esta luminaria destaque entre las demás. Los faros Black Magic Cube cumplen con la máxima clase de resistencia al polvo y al agua. Vienen en juegos de 2 unidades e incluyen mazo de cables con conector DT, interruptor, enchufe y relé, lo que facilita su instalación. El volumen de suministro de los faros individuales incluye un cable de 500 mm con conector DT. La variante de 3.2" está disponible como faro haz de luz cercano o de largo alcance y puede montarse en posición vertical o suspendida o integrarse en la carrocería o el parachoques. Los faros Black Magic Cube de HELLA son los compañeros ideales para su próxima aventura.

DETALLES TÉCNICOS

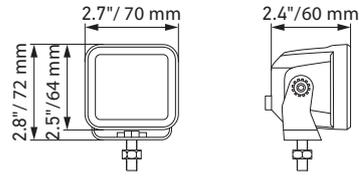


Datos técnicos

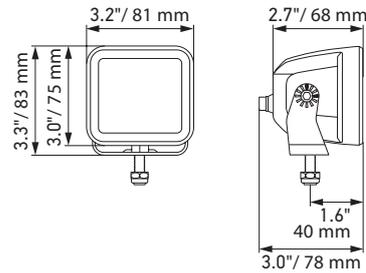
Tensión nominal	Multivoltaje
Tensión de servicio	10–30 V
Consumo de corriente	2,7": 1,8 A (12 V) / 0,9 A (24 V) 3,2": 3,4 A (12 V) / 1,6 A (24 V)
Consumo de potencia	20 W (2,7") 40 W (3,2")
Función lumínica	Largo alcance o haz de luz cercana
Fuente lumínica	LED
Temperatura del color	5700 Kelvin
Material	Aluminio, soporte de acero inoxidable, negro
Peso	350 g (faro individual 2,7") 358 g (faro individual 3,2") 372 g (montaje empotrado de faro individual 3,2")
Tipo de protección	IP 68, IP 69K
Protección CEM	ECE-R10
Fijación	Vertical/suspendido o empotrado
Conexión	Conector DT
N.º de LED	4
Longitud del cable	Cable de 500 mm con conector DT. Los juegos también incluyen un juego de cables adaptadores cortos
Potencia luminosa (efectiva)	1.400 lm (2,7") 3.000 lm (3,2")
Aplicación	Para vehículos offroad como todoterrenos, SUV, pick-ups, buggies, quads, trikes, motos de nieve, máquinas de construcción, tractores

Ilustración técnica

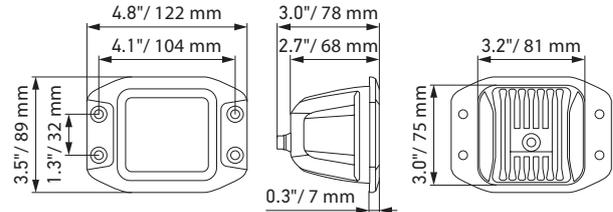
Cube LED 2.7" (versión de montaje en superficie)



Cube LED 3.2" (versión de montaje en superficie)



Cube LED 3.2" (versión empotrada)

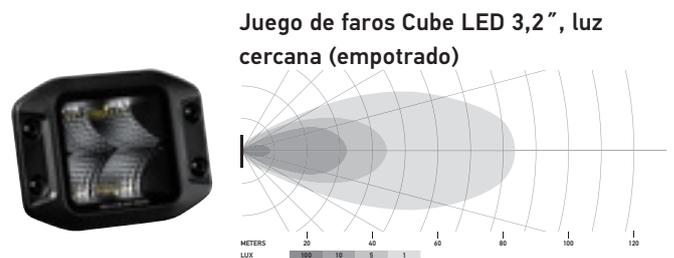
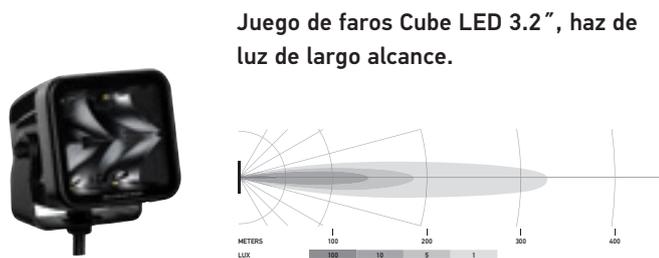
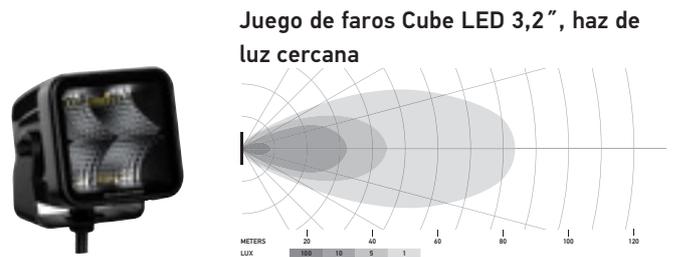
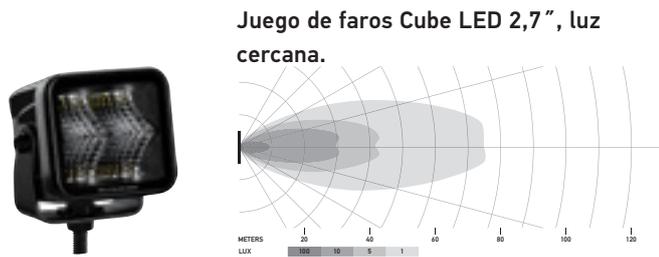


La serie de productos "Black Magic" recibió dos premios al mejor producto nuevo de 2021:

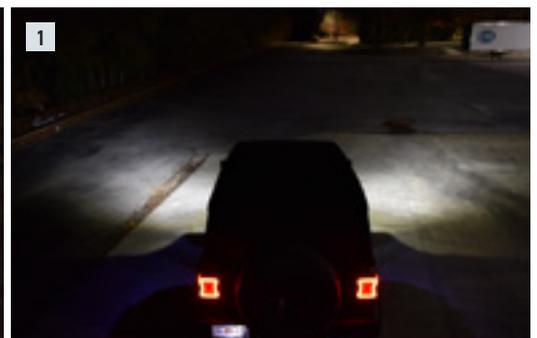
- Premio AAPEX
- Premio Sema Global Media

ILUMINACIÓN

Los diagramas de distribución de la luz muestran el alcance de dos faros (un par).



EJEMPLOS DE APLICACIÓN



- 1) 2x faros Black Magic Cube: montaje en el pilar A; ligeramente inclinado
- 2) 2x faros Black Magic Cube: montaje en el parachoques

VISIÓN GENERAL DEL PROGRAMA

Material suministrado	Descripción	N.º de artículo
	<p>Juego de faros Cube LED 2,7" (luz difusa)</p> <p>Contiene: (2) faros LED, (1) relé, (1) interruptor e instrucciones de montaje, (1) juego de cables con conector DT</p>	<p>1FA 358 176-801</p>
	<p>Faro individual</p> <p>Contiene: (1) faro de largo alcance LED, instrucciones de montaje, (1) cable con conector DT</p>	<p>1FA 358 176-841</p>
	<p>Juego de faros Cube LED 3,2" (luz difusa)</p> <p>Contiene: (2) faros LED, (1) relé, (1) interruptor e instrucciones de montaje, (1) juego de cables con conector DT</p>	<p>1FA 358 176-811</p>
	<p>Faro individual</p> <p>Contiene: (1) faro de largo alcance LED, instrucciones de montaje, (1) cable con conector DT</p>	<p>1FA 358 176-851</p>
	<p>Juego de faros Cube LED 3,2" (luz puntual)</p> <p>Contiene: (2) faros LED, (1) relé, (1) interruptor e instrucciones de montaje, (1) juego de cables con conector DT</p>	<p>1FA 358 176-821</p>
	<p>Faro individual</p> <p>Contiene: (1) faro de largo alcance LED, instrucciones de montaje, (1) cable con conector DT</p>	<p>1FA 358 176-861</p>
	<p>Juego de faros Cube LED 3,2" (luz difusa / empotrado)</p> <p>Contiene: (2) faros LED, (1) relé, (1) interruptor e instrucciones de montaje, (1) juego de cables con conector DT</p>	<p>1FA 358 176-831</p>