



INFORMACIÓN DE PRODUCTO

HELLA VALUEFIT SQ 1000 & SQ 1800 LED

- Faros de trabajo y faros de marcha atrás LED HELLA VALUEFIT con carcasa de plástico anticorrosivo
- Diseño compacto para aplicaciones universales
- Fijación vertical con articulación basculante para una mayor flexibilidad

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

La serie HELLA VALUEFIT SQ 1800 ofrece dos faros de trabajo con longitudes de cable diferentes y una potencia lumínica de 1800 lúmenes cada uno. La gran potencia lumínica del faro de marcha atrás HELLA VALUEFIT SQ 1000 es de 1000 lúmenes. La ventaja de ambas series son sus dimensiones compactas, ideales para el montaje en posiciones elevadas.

La fijación giratoria permite una alineación flexible de la iluminación respecto a las áreas de trabajo y de visibilidad deseadas. La posición central del soporte de sujeción aumenta la estabilidad del soporte y la distribución uniforme de las fuerzas sobre el aparato. Esto también puede tener un efecto positivo en la vida útil del faro.

Las tres variantes han sido sometidas a la prueba ADR (GGVSEB) y están fabricadas con plástico anticorrosivo. Esto ahorra peso y proporciona un mejor comportamiento ante las vibraciones. La homologación según la norma ECE-R10 garantiza la compatibilidad electromagnética. Los faros también se caracterizan por su resistencia a las sobretensiones.

Los productos HELLA VALUEFIT son seguros y fiables y permiten un cambio económico a la tecnología LED.

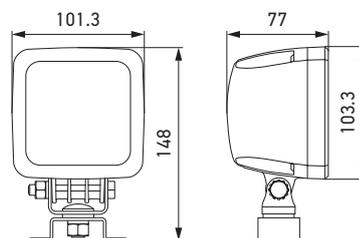
INFORMACIÓN TÉCNICA



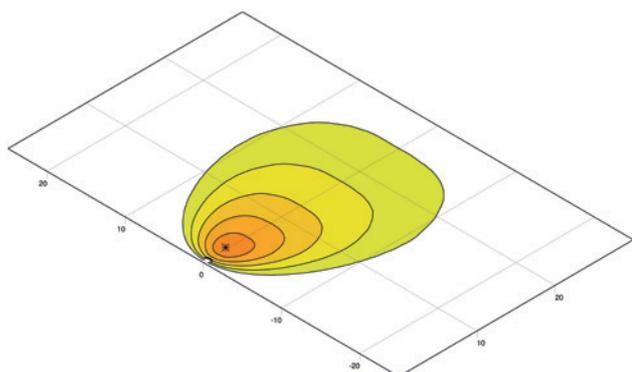
Datos técnicos

Modelo	HELLA VALUEFIT SQ 1000 LED	HELLA VALUEFIT SQ 1800 LED
Tensión nominal	Multivoltaje	
Tensión de servicio	12 V / 24 V	12 V / 24 V / 48 V
Consumo eléctrico	0,9 A (12 V) / 0,5 A (24 V)	1,6 A (12 V) / 0,8 A (24 V) / 0,4 A (48 V)
Consumo de potencia	máx. 11 W (1000 lm)	máx. 19 W (1800 lm)
Función lumínica	Campo cercano	
Fuente lumínica	LED	
Temperatura del color	6.000 K	
Material	Carcasa de plástico anticorrosivo	
Peso	613 g	-001: 613 g -011: 696 g
Rango de temperatura	de -40°C a 50°C	
Tipo de protección	IP 6K7, IP 6K9K	
Homologación	ECE-R10, ECE-R148 (2ZR 357 115-001), UKCA, ADR	
Fijación	Vertical y suspendida	
Conexión	Cable ADR de 2,5 m con extremo abierto	-001: Cable ADR de 2,5 m con extremo abierto -011: Cable ADR de 4,0 m con extremo abierto

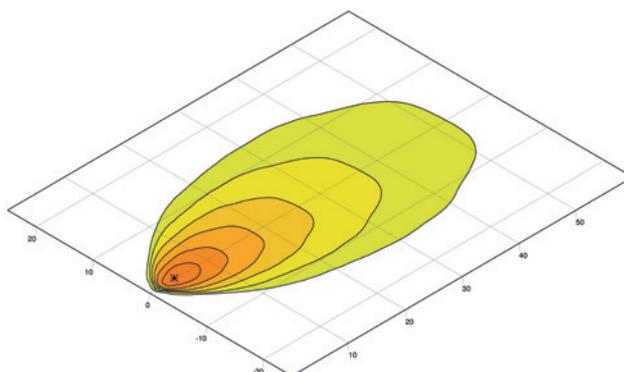
Plano de medidas



DISTRIBUCIÓN DE LA LUZ



HELLA VALUEFIT SQ 1000 LED – Iluminación del campo más cercano



HELLA VALUEFIT SQ 1800 LED – Iluminación del campo más cercano

lux >= 0 1 2 4 8 16 32

RESUMEN DEL PROGRAMA

Imagen del producto	Descripción	Iluminación	N.º de artículo	VPE*
	HELLA VALUEFIT SQ 1000 LED, cable de 2,5 m		2ZR 357 115-001	1
	HELLA VALUEFIT SQ 1800 LED, cable de 2,5 m	Iluminación del campo más cercano	1GA 357 116-001	1
	HELLA VALUEFIT SQ 1800 LED, cable de 4 m		1GA 357 116-011	1
Accesorios recomendados (no incluidos)				
SQ 1000 LED (2ZR 357 115-001)				
	Fusible, 12 V, 2 A		8JS 711 683-841	1
	Fusible, 24 V, 1 A		8JS 711 683-831	1
SQ 1800 LED (1GA 357 116-001 / -011)				
	Fusible, 12 V, 3 A		8JS 711 683-821	1
	Fusible, 24 V, 2 A		8JS 711 683-841	1
	Fusible, 48 V, 1 A		8JS 711 683-831	1

* Unidad de embalaje