

velleman®

HAA40xN/HAA100xN

LED FLASHING LIGHT
LED-KNIPPERLICHT
FLASH STROBOSCOPIQUE À LED
LÁMPARA ESTROBOSCÓPICA CON LEDS
LED-BLITZLICHT
LAMPA BŁYSKAJĄCA LED
LUZ LED INTERMITENTE
LAMPEGGIANTE A LED



HAA40xN



HAA100xN

USER MANUAL	3
GEBRUIKERSHANDLEIDING	4
MODE D'EMPLOI	5
MANUAL DEL USUARIO	6
BEDIENUNGSANLEITUNG	7
INSTRUKCJA OBSŁUGI	8
MANUAL DO UTILIZADOR	9
MANUALE UTENTE	10



MANUAL DEL USUARIO

1. Introducción

A los ciudadanos de la Unión Europea

Importantes informaciones sobre el medio ambiente concerniente a este producto



Este símbolo en este aparato o el embalaje indica que, si tira las muestras inservibles, podrían dañar el medio ambiente.

No tire este aparato (ni las pilas, si las hubiera) en la basura doméstica; debe ir a una empresa especializada en reciclaje.

Devuelva este aparato a su distribuidor o a la unidad de reciclaje local. Respete las leyes locales en relación con el medio ambiente.

Si tiene dudas, contacte con las autoridades locales para residuos.

2. Especificaciones

	HAA40xN	HAA100xN
dimensiones	Ø 77 mm x 45.7 mm	Ø 100 mm x 75 mm
LEDs	15 LEDs blancos	
tensión nominal	12 VDC	
tensión de funcionamiento	6 ~ 15 VDC	
corriente nominal	120 +/- 15 mA	100 +/- 10 mA
frecuencia de los destellos	80-100 / min.	
material	ABS/acrílico	
cableado	negro (-) / rojo (+)	
	AWG24	
longitud	40 cm	
protección IP	IP20	

Utilice este aparato sólo con los accesorios originales. Velleman NV no será responsable de daños ni lesiones causados por un uso (indebido) de este aparato. Para más información sobre este producto y la versión más reciente de este manual del usuario, visite nuestra página www.velleman.eu. Se pueden modificar las especificaciones y el contenido de este manual sin previo aviso.

© DERECHOS DE AUTOR

Velleman NV dispone de los derechos de autor para este manual del usuario. Todos los derechos mundiales reservados. Está estrictamente prohibido reproducir, traducir, copiar, editar y guardar este manual del usuario o partes de ello sin previo permiso escrito del derecho habiente.