

HQPE10006

**TWINKLE STAR
OUTDOOR LASER
LASER VOOR BUITENSHUIS
ÉCLAIRAGE LASER D'EXTÉRIEUR
LÁSER PARA EL USO EN EXTERIORES
LASER FÜR DEN AUßENBEREICH**



USER MANUAL	2
HANDLEIDING	6
MODE D'EMPLOI	10
MANUAL DEL USUARIO	14
BEDIENUNGSANLEITUNG	18



USER MANUAL

1. Introduction

To all residents of the European Union

Important environmental information about this product



This symbol on the device or the package indicates that disposal of the device after its lifecycle could harm the environment. Do not dispose of the unit (or batteries) as unsorted municipal waste; it should be taken to a specialized company for recycling. This device should be returned to your distributor or to a local recycling service. Respect the local environmental rules.

If in doubt, contact your local waste disposal authorities.

Thank you for choosing HQPower™! Please read the manual thoroughly before bringing this device into service. If the device was damaged in transit, do not install or use it and contact your dealer.

2. Safety Instructions



- This device can be used by children aged from 3 years and above, and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning the use of the device in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the device. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Do not disassemble or open the cover. There are no user-serviceable parts inside the device. Refer to an authorized dealer for service and/or spare parts.
- Where the mains plug or an appliance coupler is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.
- If the external flexible cable or cord of this luminaire is damaged, it shall be replaced by a special cord or cord exclusively available from the manufacturer or his service agent.
- The housing might heat up during usage. Keep minimum distances around the device for sufficient ventilation.
- Not suitable for ordinary lighting in household room illumination.



- Do not stare directly at the light source, as this may cause
 - epileptic seizure in sensitive people
 - temporarily loss of sight (flash blindness)
 - permanent (irreversible) eye damage.

	WARNING LASER Class 2	
Maximum Output: 0,516mW Emitted Wavelength(s): 533nm, 665nm IEC 60825-1: 2014		
AVOID EXPOSURE TO BEAM		
LASER LIGHT		

IEC 60825-1 and/or EN 60825-1			
	Measured Distance	Wavelength	Accessible Emission Limit
Normal operation for green	100 mm	533	0.269 mW
Normal operation for red	100 mm	665	0.137 mW
Normal operation for green + red	100 mm	-	0.516 mW

3. General Guidelines

Refer to the Velleman® Service and Quality Warranty on the last pages of this manual.

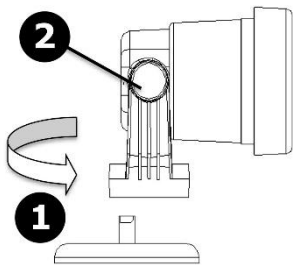
4. Distance to Surface Ratio

distance	coverage
3 m	20 m ²
6 m	90 m ²
8 m	140 m ²
10 m	200 m ²
12 m	280 m ²
14 m	360 m ²

5. Operation

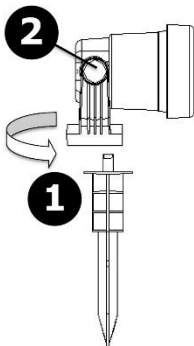
5.1 Indoor Use

1. Place the projector onto the stand base [1] and turn clockwise until locked.
2. Connect the 2-pin plug of the power cord to the adaptor inlet insuring proper polarity. To avoid water getting in, make sure to turn the plug cap clockwise until secure.
3. Connect the power adapter to the mains.
4. Adjust the angle of the projector as desired [2].



5.2 Outdoor Use

1. Place the projector onto the stand base [1] and turn clockwise until locked.
2. Connect the 2-pin plug of the power cord to the adaptor inlet insuring proper polarity. To avoid water getting in, make sure to turn the plug cap clockwise until secure.
3. Connect the power adapter to the mains.
4. Adjust the angle of the projector as desired [2].



6. Cleaning and Maintenance

Occasionally wipe with a damp cloth to keep it looking new. Do not use harsh chemicals, cleaning solvents or strong detergents.

7. Technical Specifications

power supply.....	5 VDC, 1000 mA (adaptor incl.)
laser class.....	2
IP rating	IP44
projection distance.....	10-15 m
laser power	
green	0.269 mW (533 nm)
red.....	0.137 mW (665 nm)
green + red.....	0.516 mW
dimensions	400 x 104 mm
weight.....	650 g

Use this device with original accessories only. Velleman nv cannot be held responsible in the event of damage or injury resulting from (incorrect) use of this device. For more info concerning this product and the latest version of this manual, please visit our website www.hqpower.eu. The information in this manual is subject to change without prior notice.

© COPYRIGHT NOTICE

The copyright to this manual is owned by Velleman nv. All worldwide rights reserved. No part of this manual may be copied, reproduced, translated or reduced to any electronic medium or otherwise without the prior written consent of the copyright holder.

HANDLEIDING

1. Inleiding

Aan alle ingezetenen van de Europese Unie

Belangrijke milieu-informatie betreffende dit product



Dit symbool op het toestel of de verpakking geeft aan dat, als het na zijn levenscyclus wordt weggeworpen, dit toestel schade kan toebrengen aan het milieu. Gooi dit toestel (en eventuele batterijen) niet bij het gewone huishoudelijke afval; het moet bij een gespecialiseerd bedrijf terecht komen voor recyclage. U moet dit toestel naar uw verdeler of naar een lokaal recyclagepunt

brengen. Respecteer de plaatselijke milieuwetgeving.

Hebt u vragen, contacteer dan de plaatselijke autoriteiten betreffende de verwijdering.

Dank u voor uw aankoop! Lees deze handleiding grondig door voor u het toestel in gebruik neemt. Werd het toestel beschadigd tijdens het transport, installeer het dan niet en raadpleeg uw dealer.

2. Veiligheidsvoorschriften



- Dit toestel is geschikt voor gebruik door kinderen vanaf 8 jaar, door personen met fysieke, zintuiglijke of verstandelijke beperkingen, of door personen met gebrek aan ervaring en kennis, op voorwaarde dat dit onder toezicht gebeurt van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid of hun aanwijzingen heeft gegeven, hoe zij het toestel moeten gebruiken en zich bewust zijn van de risico's die het gebruik van het toestel met zich meebrengt. Kinderen mogen niet met het toestel spelen. Reiniging en onderhoud van het toestel mogen niet worden uitgevoerd door kinderen, tenzij ze onder toezicht staan.
- Demonteer of open dit toestel nooit. Er zijn geen onderdelen in het toestel die door de gebruiker gerepareerd kunnen worden. Contacteer uw verdeler voor eventuele reserveonderdelen.
- Als u de stekker of de aansluiting op het toestel gebruikt om het toestel uit te schakelen, dient u ervoor te zorgen dat deze goed toegankelijk zijn.
- Indien de voedingskabel beschadigd is, dan moet deze door de fabrikant of diens servicedienst vervangen worden.
- Bij gebruik kan de behuizing opwarmen. Houd voldoende ruimte rondom het toestel vrij voor een goede ventilatie.



- Dit toestel is niet geschikt voor de verlichting van een huishoudelijke ruimte.
- Kijk niet rechtstreeks in de lichtbron, om het volgende te vermijden:
 - epilepsieaanvallen bij gevoelige personen
 - tijdelijke blindheid (flitsblindheid)
 - permanente en onherroepelijke schade aan de ogen.

	WARNING LASER Class 2	
Maximum Output: 0,516mW Emitted Wavelength(s): 533nm, 665nm IEC 60825-1: 2014		
AVOID EXPOSURE TO BEAM		
LASER LIGHT		

Waarschuwing: Laser klasse 2
 Maximaal vermogen: 0.516 mW
 Emissiegolflengtes: 533 nm, 665 nm
 Vermijd blootstelling aan de straal
 Laserstraal

IEC 60825-1 en/of EN 60825-1			
	Gemeten afstand	Golflengte	Toegelaten emissielimiet
Normaal gebruik voor groen	100 mm	533	0.269 mW
Normaal gebruik voor rood	100 mm	665	0.137 mW
Normaal gebruik voor groen + rood	100 mm	-	0.516 mW

3. Algemene richtlijnen

Raadpleeg de Velleman® service- en kwaliteitsgarantie achteraan deze handleiding.

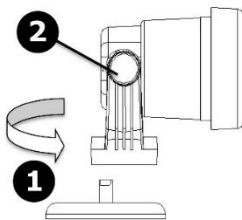
4. Verhouding afstand-oppervlakte

afstand	oppervlakte
3 m	20 m ²
6 m	90 m ²
8 m	140 m ²
10 m	200 m ²
12 m	280 m ²
14 m	360 m ²

5. Gebruik

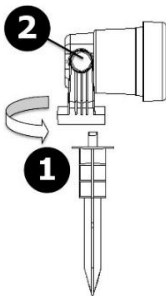
5.1 Gebruik binnenshuis

1. Plaats de projector bovenop de voet [1] en draai naar rechts tot deze vastklikt.
2. Sluit de 2-pin stekker van de adapter aan op de ingang. Let op de polariteit. Voor een goede waterdichtheid, draai de dop goed vast.
3. Sluit de adapter aan op het lichtnet.
4. Stel de projector in de gewenste hoek [2].



5.2 Gebruik buitenshuis

1. Plaats de projector bovenop de voet [1] en draai naar rechts tot deze vastklikt.
2. Sluit de 2-pin stekker van de adapter aan op de ingang. Let op de polariteit. Voor een goede waterdichtheid, draai de dop goed vast.
3. Sluit de adapter aan op het lichtnet.
4. Stel de projector in de gewenste hoek [2].



6. Reiniging en onderhoud

Reinig het toestel af en toe met een vochtige doek. Gebruik geen bijtende chemische producten, reinigingsmiddelen of sterke detergents.

7. Technische specificaties

voeding	5 VDC, 1000 mA (adapter meegelev.)
laserklasse.....	2B
IP-norm	IP44
projectieafstand.....	10-15 m
vermogen laser	
groen	20 mW (533 nm)
rood	100 mW (665 nm)
groen + rood	0.516 mW
afmetingen	400 x 104 mm
gewicht	650 g

Gebruik dit toestel enkel met originele accessoires. Velleman nv is niet aansprakelijk voor schade of kwetsuren bij (verkeerd) gebruik van dit toestel. Voor meer informatie over dit product en de laatste versie van deze handleiding, zie www.hqpower.eu. De informatie in deze handleiding kan te allen tijde worden gewijzigd zonder voorafgaande kennisgeving.

© AUTEURSRECHT

Velleman nv heeft het auteursrecht voor deze handleiding. Alle wereldwijde rechten voorbehouden. Het is niet toegestaan om deze handleiding of gedeelten ervan over te nemen, te kopiëren, te vertalen, te bewerken en op te slaan op een elektronisch medium zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de rechthebbende.

MODE D'EMPLOI

1. Introduction

Aux résidents de l'Union européenne

Informations environnementales importantes concernant ce produit



Ce symbole sur l'appareil ou l'emballage indique que l'élimination d'un appareil en fin de vie peut polluer l'environnement. Ne pas jeter un appareil électrique ou électronique (et des piles éventuelles) parmi les déchets municipaux non sujets au tri sélectif ; une déchetterie traitera l'appareil en question. Renvoyer

l'appareil à votre fournisseur ou à un service de recyclage local.

Respecter la réglementation locale relative à la protection de l'environnement.

En cas de questions, contacter les autorités locales pour élimination.

Nous vous remercions de votre achat! Lire attentivement le présent mode d'emploi avant la mise en service de l'appareil. Si l'appareil a été endommagé pendant le transport, ne pas l'installer et consulter votre revendeur.

2. Consignes de sécurité



- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et des personnes manquant d'expérience et de connaissances ou dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, si elles ont été formées et encadrées quant à l'utilisation de l'appareil d'une manière sûre et connaissent les risques encourus. Ne pas laisser les enfants jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- NE JAMAIS désassembler ni ouvrir le boîtier. Il n'y a aucune pièce réparable par l'utilisateur dans l'appareil. Commander des pièces de rechange éventuelles chez votre revendeur.
- Si la prise secteur ou la fiche d'alimentation est utilisé pour débrancher l'appareil, s'assurer que celle-ci est toujours accessible.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, demander au fabricant ou à son agent de service de le remplacer.
- Le boîtier chauffe pendant l'usage. Respecter les distances minimales autour de l'appareil afin de garantir une ventilation adéquate.
- Cet appareil ne convient pas à l'éclairage d'une pièce d'un ménage.



- Ne pas regarder directement dans la source lumineuse afin d'éviter les risques
 - de crise d'épilepsie chez les personnes sujettes
 - d'aveuglement temporaire (aveuglement par éclair)
 - d'endommagement permanent (irréversible) de l'œil.

	WARNING LASER Class 2	
Maximum Output: 0,516mW Emitted Wavelength(s): 533nm, 665nm IEC 60825-1: 2014		
AVOID EXPOSURE TO BEAM		
LASER LIGHT		

Avertissement : Laser classe 2

Puissance maximale : 0.516 mW

Émissions longueur d'onde : 533 nm, 665 nm

Éviter l'exposition au rayon

Rayon laser

IEC 60825-1 et/ou EN 60825-1			
	Distance mesurée	Longueur d'onde	Limite d'émission accessible
Opération normale pour vert	100 mm	533	0.269 mW
Opération normale pour rouge	100 mm	665	0.137 mW
Opération normale pour vert + rouge	100 mm	-	0.516 mW

3. Directives générales

Se référer à la garantie de service et de qualité Velleman® en fin de ce mode d'emploi.

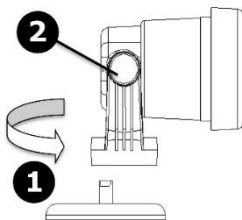
4. Rapport distance-surface

distance	surface
3 m	20 m ²
6 m	90 m ²
8 m	140 m ²
10 m	200 m ²
12 m	280 m ²
14 m	360 m ²

5. Emploi

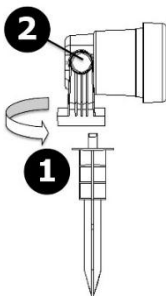
5.1 Emploi à l'intérieur

1. Placer le projecteur sur le socle [1] et cliquer en plaçant en le tournant vers la droite.
2. Connecter la fiche à 2 broches de l'adaptateur au projecteur en respectant la polarité. Pour assurer l'étanchéité, visser le capuchon de la fiche jusqu'au bout.
3. Brancher l'alimentation sur le secteur.
4. Régler l'angle du projecteur comme souhaité [2].



5.2 Usage extérieur

1. Placer le projecteur sur le socle [1] et cliquer en plaçant en le tournant vers la droite.
2. Connecter la fiche à 2 broches de l'adaptateur au projecteur en respectant la polarité. Pour assurer l'étanchéité, visser le capuchon de la fiche jusqu'au bout.
3. Brancher l'alimentation sur le secteur.
4. Régler l'angle du projecteur comme souhaité [2].



6. Nettoyage et entretien

Nettoyer occasionnellement l'appareil avec un chiffon humide. Ne pas utiliser d'agents chimiques agressifs, de solvants ni de détergents puissants.

7. Spécifications techniques

alimentation.....	5 VCC, 1000 mA (adaptateur incl.)
classe de rayon laser	2B
indice IP	IP44
distance de projection.....	10-15 m
puissance laser	
vert.....	20 mW (533 nm)
rouge	100 mW (665 nm)
vert + rouge.....	0.516 mW
dimensions	400 x 104 mm
poids	650 g

N'employer cet appareil qu'avec des accessoires d'origine. Velleman SA ne peut, dans la mesure conforme au droit applicable être tenue responsable des dommages ou lésions (directs ou indirects) pouvant résulter de l'utilisation de cet appareil. Pour plus d'information concernant cet article et la dernière version de cette notice, visiter notre site web www.hqpower.eu. Les spécifications et le contenu de ce mode d'emploi peuvent être modifiés sans notification préalable.

© DROITS D'AUTEUR

Velleman SA est l'ayant droit des droits d'auteur de ce mode d'emploi. Tous droits mondiaux réservés. Toute reproduction, traduction, copie ou diffusion, intégrale ou partielle, du contenu de ce mode d'emploi par quelque procédé ou sur tout support électronique que ce soit est interdite sans l'accord préalable écrit de l'ayant droit.

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.

¡Gracias por elegir HQPower™! Lea atentamente las instrucciones del manual antes de usar el aparato. Si ha sufrido algún daño en el transporte no lo instale y póngase en contacto con su distribuidor.

2. Instrucciones de seguridad



- Este aparato no es apto para niños menores de 3 años ni para personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas ni para personas con una falta de experiencia y conocimientos del producto, salvo si están bajo la vigilancia de una persona que pueda garantizar la seguridad. Asegúrese de que los niños no jueguen con este dispositivo. Nunca deje que los niños limpien o manipulen el aparato sin supervisión.
- NUNCA desmonte ni abra la carcasa. El usuario no habrá de efectuar el mantenimiento de ninguna pieza. Contacte con su distribuidor si necesita piezas de recambio.
- Si quiere utilizar el enchufe o una base múltiple para desenchufar el aparato, asegúrese de que siempre sean accesibles.
- Si el cable flexible está dañado, pida a un distribuidor o centro de servicio técnico autorizado reemplazarlo.
- La carcasa se calienta durante el uso. Deje libre el espacio alrededor del aparato para garantizar una ventilación adecuada.
- No es apto para la iluminación de una habitación.



- No mire directamente a la fuente de luz porque esto podría causar
 - un ataque epiléptico en personas sensibles
 - ceguera temporal (ceguera por destello)
 - daños irreversibles en los ojos.

	WARNING LASER Class 2	
Maximum Output: 0,516mW Emitted Wavelength(s): 533nm, 665nm IEC 60825-1: 2014		
AVOID EXPOSURE TO BEAM		
LASER LIGHT		

Advertencia: Láser clase 2

Potencia máxima: 0.516 mW

Emissiones longitud de onda: 533 nm, 665 nm

No mirar al rayo

Rayo láser

IEC 60825-1 y/o EN 60825-1			
	Distancia medida	Longitud de onda	Límite de emisión permitido
Funcionamiento normal para verde	100 mm	533	0.269 mW
Funcionamiento normal para rojo	100 mm	665	0.137 mW
Funcionamiento normal para verde + rojo	100 mm	-	0.516 mW

3. Normas generales

Véase la Garantía de servicio y calidad Velleman® al final de este manual del usuario.

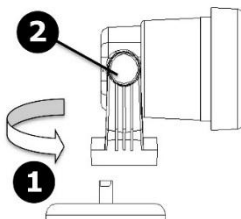
4. Relación distancia-superficie

distancia	para superficies de máx.
3 m	20 m ²
6 m	90 m ²
8 m	140 m ²
10 m	200 m ²
12 m	280 m ²
14 m	360 m ²

5. Funcionamiento

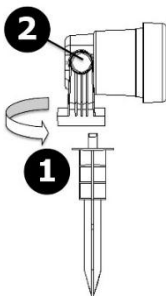
5.1 Uso en interiores

1. Ponga el proyector en la base [1] y gire en el sentido de las agujas del reloj para fijar.
2. Conecte el conector de 2 polos a la entrada. Respete la polaridad. Para asegurar la estanqueidad, cierre firmemente la tapa.
3. Enchufe el aparato a una toma eléctrica adecuada.
4. Seleccione el ángulo deseado [2].



5.2 Uso en exteriores

1. Ponga el proyector en la base [1] y gire en el sentido de las agujas del reloj para fijar.
2. Conecte el conector de 2 polos a la entrada. Respete la polaridad. Para asegurar la estanqueidad, cierre firmemente la tapa.
3. Enchufe el aparato a una toma eléctrica adecuada.
4. Seleccione el ángulo deseado [2].



6. Limpieza y mantenimiento

Limpie el aparato de vez en cuando con un paño húmedo. No utilice químicos abrasivos, detergentes fuertes ni disolventes de limpieza para limpiar el aparato.

7. Especificaciones

alimentación	5 VDC, 1000 mA (adaptador de red incl.)
clase del láser	2B
grado de protección IP	IP44
distancia de proyección	10 m
potencia láser	
verde	20 mW (533 nm)
rojo	100 mW (665 nm)
verde + rojo	0.516 mW
dimensiones	400 x 104 mm
peso	650 g

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.hqpower.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 el consentimiento previo por escrito del propietario del copyright.

BEDIENUNGSANLEITUNG

1. Einführung

An alle Einwohner der Europäischen Union

Wichtige Umweltinformationen über dieses Produkt



Dieses Symbol auf dem Produkt oder der Verpackung zeigt an, dass die Entsorgung dieses Produktes nach seinem Lebenszyklus der Umwelt Schaden zufügen kann. Entsorgen Sie die Einheit (oder verwendeten Batterien) nicht als unsortierter Hausmüll; die Einheit oder verwendeten Batterien müssen von einer spezialisierten Firma

zwecks Recycling entsorgt werden. Diese Einheit muss an den Händler oder ein örtliches Recycling-Unternehmen retourniert werden. Respektieren Sie die örtlichen Umweltvorschriften.

Falls Zweifel bestehen, wenden Sie sich für Entsorgungsrichtlinien an Ihre örtliche Behörde.

Vielen Dank, dass Sie sich für HQPower™ entschieden haben! Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor Inbetriebnahme sorgfältig durch. Überprüfen Sie, ob Transportschäden vorliegen. Sollte dies der Fall sein, verwenden Sie das Gerät nicht und wenden Sie sich an Ihren Händler.

2. Sicherheitshinweise



- Dieses Gerät kann von Kindern ab 3 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder sollten nicht mit dem Gerät spielen. Beachten Sie, dass Kinder das Gerät nicht reinigen oder bedienen.
- Demontieren oder öffnen Sie niemals das Gerät. Es gibt keine zu wartenden Teile. Bestellen Sie eventuelle Ersatzteile bei Ihrem Fachhändler.
- Verwenden Sie den Netzstecker oder eine Mehrfach-Steckdosenleiste, um das Gerät vom Netz zu trennen, beachten Sie dann, dass diese immer leicht zugänglich sind.
- Ist das Netzkabel beschädigt, so muss es durch den Hersteller oder seinen Kundendienst ausgetauscht werden.
- Bei Anwendung kann das Gehäuse aufheizen. Sorgen Sie dafür, dass es für eine gute Lüftung genügend Raum rund dem Gerät gibt.
- Eignet sich nicht zur Raumbeleuchtung.



- Blicken Sie nicht direkt in die Lichtquelle, um Folgendes zu vermeiden:
 - epileptische Anfälle bei empfindlichen Menschen
 - zeitliche Blindheit (Blitzblindheit)
 - permanente und unwiderrufliche Augenschäden

	WARNING LASER Class 2	
Maximum Output: 0,516mW Emitted Wavelength(s): 533nm, 665nm IEC 60825-1: 2014		
AVOID EXPOSURE TO BEAM LASER LIGHT		

Warnung: Laser Klasse 2
 Maximale Leistung: 0.516 mW
 Emissions-Wellenlängen: 533 nm, 665 nm
 Nicht in den Strahl blicken
 Laserstrahl

IEC 60825-1 und/oder EN 60825-1			
	Gemessener Abstand	Wellenlänge	Zugängliche Emissionsgrenzwerte
Normale Anwendung für grün	100 mm	533	0.269 mW
Normale Anwendung für rot	100 mm	665	0.137 mW
Normale Anwendung für grün + rot	100 mm	-	0.516 mW

3. Allgemeine Richtlinien

Siehe Velleman® Service- und Qualitätsgarantie am Ende dieser Bedienungsanleitung.

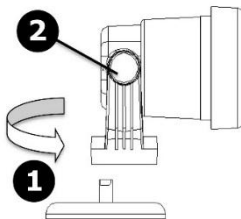
4. Verhältnis Abstand-Oberfläche

Bereich	für Oberfläche bis
3 m	20 m ²
6 m	90 m ²
8 m	140 m ²
10 m	200 m ²
12 m	280 m ²
14 m	360 m ²

5. Anwendung

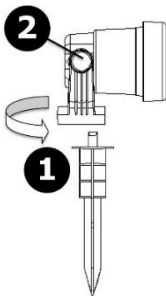
5.1 Anwendung im Innenbereich

1. Befestigen Sie den Scheinwerfer am Standfuß [1] und drehen Sie im Uhrzeigersinn, um zu fixieren.
2. Verbinden Sie den 2-pol. Stecker polungsrichtig mit dem Eingang. Für eine gute Wasserdichtheit, drehen Sie die Kappe gut fest.
3. Stecken Sie das Steckernetzteil in eine ordnungsgemäße Netzsteckdose.
4. Stellen Sie den gewünschten Winkel ein [2].



5.2 Anwendung im Außenbereich

1. Befestigen Sie den Scheinwerfer am Standfuß [1] und drehen Sie im Uhrzeigersinn, um zu fixieren.
2. Verbinden Sie den 2-pol. Stecker polungsrichtig mit dem Eingang. Für eine gute Wasserdichtheit, drehen Sie die Kappe gut fest.
3. Stecken Sie das Steckernetzteil in eine ordnungsgemäße Netzsteckdose.
4. Stellen Sie den gewünschten Winkel ein [2].



6. Reinigung und Wartung

Reinigen Sie das Gerät ab und zu mit einem feuchten Tuch. Verwenden Sie keine aggressiven Chemikalien, Lösungsmittel oder starke Reinigungsmittel.

7. Technische Daten

Stromversorgung	5 VDC, 1000 mA (Netzteil mitgeliefert)
Laserklasse	2B
IP-Schutzart.....	IP44
Abstand (Projektion)	10 m
Leistung Laser	
grün	20 mW (533 nm)
rot	100 mW (665 nm)
grün + rot	0.516 mW
Abmessungen.....	400 x 104 mm
Gewicht.....	650 g

Verwenden Sie dieses Gerät nur mit originellen Zubehörteilen. Velleman NV übernimmt keine Haftung für Schaden oder Verletzungen bei (falscher) Anwendung dieses Gerätes. Für mehr Informationen zu diesem Produkt und die neueste Version dieser Bedienungsanleitung, siehe www.hqpower.eu. Alle Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

© URHEBERRECHT

Velleman NV besitzt das Urheberrecht für diese Bedienungsanleitung. Alle weltweiten Rechte vorbehalten. Ohne vorherige schriftliche Genehmigung des Urhebers ist es nicht gestattet, diese Bedienungsanleitung ganz oder in Teilen zu reproduzieren, zu kopieren, zu übersetzen, zu bearbeiten oder zu speichern.