

# V-TAC®

## INNOVATIVE LED LIGHTING

WEEE Number: 80133970

### INSTALLATION INSTRUCTION LED WATERPROOF



**120+ HIGH LUMENS**  
**IP65 RATING**

#### TECHNICAL DATA:

MODEL	WATTS	LUMENS	CRI	PF	BEAM ANGLE	DIMENSION	INPUT POWER	CLIPS TYPE	MAX CONNECTABLE UNITS
VT-60018	18W	2160LM	>80	>0.9	120°	600x72x78mm	AC: 200-240V, 50/60Hz	ABS CLIP	20 UNITS
VT-120036	36W	4320LM	>80	>0.9	120°	1200x72x78mm	AC: 200-240V, 50/60Hz	ABS CLIP	10 UNITS
VT-150048	48W	5760LM	>80	>0.9	120°	1500x72x78mm	AC: 200-240V, 50/60Hz	ABS CLIP	8 UNITS
VT-120136-T	36W	4320LM	>80	>0.9	120°	1200x72x78mm	AC: 200-240V, 50/60Hz	SS CLIP	10 UNITS
VT-150148-T	48W	5760LM	>80	>0.9	120°	1500x72x78mm	AC: 200-240V, 50/60Hz	SS CLIP	8 UNITS

#### INTRODUCTION & WARRANTY

Thank you for selecting and buying V-TAC product. V-TAC will serve you the best. Please read these instructions carefully before starting the installation and keep this manual handy for future reference. If you have any another query, please contact our dealer or local vendor from whom you have purchased the product. They are trained and ready to serve you at the best. The warranty is valid for 3 years from the date of purchase. The warranty does not apply to damage caused by incorrect installation or abnormal wear and tear. The company gives no warranty against damage to any surface due to incorrect removal and installation of the product. The products are suitable for 10-12 Hours Daily operation. Usage of product for 24 Hours a day would void the warranty. This product is warranted for manufacturing defects only.

#### WARNING!

1. Please make sure to turn off the power before starting the installation.
2. The light source of this luminaire is not replaceable, when the light source reaches its end of life the whole luminaire should be replaced.
3. If the external flexible cable or cord of this luminaire is damaged, it shall be exclusively replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person in order to avoid a hazard.
4. Installation must be performed by a qualified electrician.

This marking indicates that this product should not be disposed of with other household wastes.

Caution, risk of electric shock.

MODEL	L1
VT-60018	290-40mm
VT-120036	830-40mm
VT-150048	1050-40mm
VT-120136-T	830-40mm
VT-150148-T	1050-40mm

**3 YEARS WARRANTY**

**SAMSUNG LED**  
Samsung LED Illuminated

**V-TAC PRO**

IN CASE OF ANY QUERY/ISSUE WITH THE PRODUCT, PLEASE REACH OUT TO US AT: SUPPORT@V-TAC.UK  
FOR MORE PRODUCTS RANGE, INQUIRY PLEASE CONTACT OUR DISTRIBUTOR OR NEAREST DEALERS. V-TAC EUROPE LTD. BULGARIA, PLOVDIV 4000, BUL.L.KARAVELOV 98

**[HU] EGY EGYSÉG TELEPÍTÉSI UTASÍTÁS**  
1. LÉPÉS: Szerelje fel a vízálló lámpát a tartókeretbe.  
2. LÉPÉS: Nyissa ki a vízálló csatlakozó oldalsó kapcsait és nyissa ki a diffúzor az ábra szerint.  
3. LÉPÉS: Szerelje a vízálló csatlakozók az óramutató járásával megegyző irányban. Dugja be a kábel a vízálló csatlakozó, és húzza be az L (fázis) és N (nulla) sorkapocsra.  
4. LÉPÉS: Szerelje be a diffúzor a vízálló csatlakozók és csúszka le a káposztok.  
5. LÉPÉS: Vezesse be a vízálló csatlakozók a gondoskodjon arról, hogy vízálló sorkapocsot használjon [nem tartozék].  
6. LÉPÉS: Kapcsolja be a készüléket a lámpa testéhez.  
**TÖBBSZES KÉSZLETTEL EGY EGYSÉG TELEPÍTÉSI UTASÍTÁS**  
Megjegyzés: Kérjük, olvassa el a modelltáblát és a maximálisan összekapcsolható egységeket. A maximálisan csatlakoztatható egységek alapján válassza ki azokat a max. vízálló szerelvényeket, amelyeket telepíteni szeretne.  
1. LÉPÉS: A telepítéskor megkezdés előtt kapcsolja ki a készüléket.  
2. LÉPÉS: Rögzítse a szerelvényeket az a mennyezetre csavarok és dugaszoló dugók (tartozék) segítségével. A tartókeret távolsági pontjainak telepítését lásd az 1. ábrán.  
3. LÉPÉS: Szerelje fel a vízálló lámpát a tartókeretbe.  
4. LÉPÉS: Nyissa ki a vízálló csatlakozó oldalsó kapcsait és nyissa ki a diffúzor az ábra szerint.  
5. LÉPÉS: Az első vízálló csatlakozók húzza azokat mindkét végén - Rögzítse a vízálló csatlakozók az óramutató járásával megegyző irányban az első végéit, és dugja be a kábel a vízálló csatlakozó, L (fázis) és N (nulla) sorkapocsra.  
6. LÉPÉS: Rögzítse a vízálló csatlakozók a vízálló csatlakozó kábel végéit, és dugja be a vezetékét a sorkapocsba. Ugyanaz kábel segítségével rögzítse a 2. vízálló csatlakozó vízálló csatlakozókra.  
7. LÉPÉS: Szerelje be a diffúzor a vízálló csatlakozók és csúszka le a káposztok.  
8. LÉPÉS: Vezesse be a vízálló csatlakozók a gondoskodjon arról, hogy vízálló sorkapocsot használjon [nem tartozék].  
9. LÉPÉS: Kapcsolja be a készüléket a lámpa testéhez.

**[DE] EINFÜHRUNG UND GEBRAUCHSANWEISUNG**  
Wir danken Ihnen, dass Sie ein V-TAC ausgesucht und gekauft haben. V-TAC wird Ihnen die besten Dienste erweisen. Lesen Sie, bitte, diese Gebrauchsanweisung vor der Montage aufmerksam durch und haben Sie sie für zukünftige Fälle zur Verfügung. Sollten Sie weitere Fragen haben, kontaktieren Sie, bitte, unseren lokalen Händler oder Verkäufer, von dem Sie das Produkt gekauft haben. Sie sind ausgebildet und bereit Sie auf die bestmögliche Art und Weise zu unterstützen. Die Gewährleistung beträgt 3 Jahre ab dem Kaufdatum. Die Gewährleistung bezieht sich nicht auf Schäden, die durch unsachgemäße Montage oder ungewöhnliche Abnutzung und Verschleiß verursacht worden sind. Das Unternehmen gewährt keine Garantie für durch unsachgemäße Produktabbau oder unsachgemäße Nutzung entstandene Schäden an jeglichen Oberflächen. Die Produkte sind für eine Nutzung von bis zu 10-12 Stunden täglich geeignet. Eine tägliche, 24-stündige Nutzung schließt die Gewährleistung aus. Diese Gewährleistung gilt nur für Herstellermängel.  
**ACHTUNG**  
• Bitte schalten Sie die Stromversorgung aus und lesen Sie diese Anleitung, bevor Sie mit der Installation beginnen.  
• Installation nur von qualifizierten elektrischen Installateuren durchführen lassen.  
**INSTALLATIONSANWEISUNGEN FÜR EINZELNE GERÄTE**  
SCHRIITT 1: Schalten Sie die Stromversorgung aus, bevor Sie mit der Installation beginnen.  
SCHRIITT 2: Befestigen Sie den wasserdichten Stecker im Ultraschallring. Führen Sie das Kabel durch den wasserdichten Stecker und verdrähten Sie es mit dem Klemmenblock (L (Stromführender Leiter) und N (Nullleiter)).  
SCHRIITT 3: Öffnen Sie die Seitenschirm der wasserdichten Lampe und öffnen Sie den Diffusor wie in der Abbildung gezeigt.  
SCHRIITT 4: Schließen Sie die wasserdichten Stecker an der Hauptstromversorgung. Stellen Sie sicher, dass Sie einen wasserdichten Anschlussblock verwenden (nicht im Lieferumfang enthalten).  
SCHRIITT 5: Befestigen Sie die wasserdichte Lampe an den Montagehalterungen.  
SCHRIITT 6: Installieren Sie den Diffusor an der wasserdichten Lampe und schließen Sie die Clips.  
SCHRIITT 7: Verdrähten Sie die wasserdichte Lampe mit der Hauptstromversorgung. Stellen Sie sicher, dass Sie einen wasserdichten Anschlussblock verwenden (nicht im Lieferumfang enthalten).  
SCHRIITT 8: Schalten Sie die Stromversorgung EIN, um das Licht zu testen.

**[DE] EINFÜHRUNG UND GEBRAUCHSANWEISUNG**  
Wir danken Ihnen, dass Sie ein V-TAC ausgesucht und gekauft haben. V-TAC wird Ihnen die besten Dienste erweisen. Lesen Sie, bitte, diese Gebrauchsanweisung vor der Montage aufmerksam durch und haben Sie sie für zukünftige Fälle zur Verfügung. Sollten Sie weitere Fragen haben, kontaktieren Sie, bitte, unseren lokalen Händler oder Verkäufer, von dem Sie das Produkt gekauft haben. Sie sind ausgebildet und bereit Sie auf die bestmögliche Art und Weise zu unterstützen. Die Gewährleistung beträgt 3 Jahre ab dem Kaufdatum. Die Gewährleistung bezieht sich nicht auf Schäden, die durch unsachgemäße Montage oder ungewöhnliche Abnutzung und Verschleiß verursacht worden sind. Das Unternehmen gewährt keine Garantie für durch unsachgemäße Produktabbau oder unsachgemäße Nutzung entstandene Schäden an jeglichen Oberflächen. Die Produkte sind für eine Nutzung von bis zu 10-12 Stunden täglich geeignet. Eine tägliche, 24-stündige Nutzung schließt die Gewährleistung aus. Diese Gewährleistung gilt nur für Herstellermängel.  
**ACHTUNG**  
• Bitte schalten Sie die Stromversorgung aus und lesen Sie diese Anleitung, bevor Sie mit der Installation beginnen.  
• Installation nur von qualifizierten elektrischen Installateuren durchführen lassen.  
**INSTALLATIONSANWEISUNGEN FÜR EINZELNE GERÄTE**  
SCHRIITT 1: Schalten Sie die Stromversorgung aus, bevor Sie mit der Installation beginnen.  
SCHRIITT 2: Befestigen Sie den wasserdichten Stecker im Ultraschallring. Führen Sie das Kabel durch den wasserdichten Stecker und verdrähten Sie es mit dem Klemmenblock (L (Stromführender Leiter) und N (Nullleiter)).  
SCHRIITT 3: Öffnen Sie die Seitenschirm der wasserdichten Lampe und öffnen Sie den Diffusor wie in der Abbildung gezeigt.  
SCHRIITT 4: Schließen Sie die wasserdichten Stecker an der Hauptstromversorgung. Stellen Sie sicher, dass Sie einen wasserdichten Anschlussblock verwenden (nicht im Lieferumfang enthalten).  
SCHRIITT 5: Befestigen Sie die wasserdichte Lampe an den Montagehalterungen.  
SCHRIITT 6: Installieren Sie den Diffusor an der wasserdichten Lampe und schließen Sie die Clips.  
SCHRIITT 7: Verdrähten Sie die wasserdichte Lampe mit der Hauptstromversorgung. Stellen Sie sicher, dass Sie einen wasserdichten Anschlussblock verwenden (nicht im Lieferumfang enthalten).  
SCHRIITT 8: Schalten Sie die Stromversorgung EIN, um das Licht zu testen.

**[DE] EINFÜHRUNG UND GEBRAUCHSANWEISUNG**  
Wir danken Ihnen, dass Sie ein V-TAC ausgesucht und gekauft haben. V-TAC wird Ihnen die besten Dienste erweisen. Lesen Sie, bitte, diese Gebrauchsanweisung vor der Montage aufmerksam durch und haben Sie sie für zukünftige Fälle zur Verfügung. Sollten Sie weitere Fragen haben, kontaktieren Sie, bitte, unseren lokalen Händler oder Verkäufer, von dem Sie das Produkt gekauft haben. Sie sind ausgebildet und bereit Sie auf die bestmögliche Art und Weise zu unterstützen. Die Gewährleistung beträgt 3 Jahre ab dem Kaufdatum. Die Gewährleistung bezieht sich nicht auf Schäden, die durch unsachgemäße Montage oder ungewöhnliche Abnutzung und Verschleiß verursacht worden sind. Das Unternehmen gewährt keine Garantie für durch unsachgemäße Produktabbau oder unsachgemäße Nutzung entstandene Schäden an jeglichen Oberflächen. Die Produkte sind für eine Nutzung von bis zu 10-12 Stunden täglich geeignet. Eine tägliche, 24-stündige Nutzung schließt die Gewährleistung aus. Diese Gewährleistung gilt nur für Herstellermängel.  
**ACHTUNG**  
• Bitte schalten Sie die Stromversorgung aus und lesen Sie diese Anleitung, bevor Sie mit der Installation beginnen.  
• Installation nur von qualifizierten elektrischen Installateuren durchführen lassen.  
**INSTALLATIONSANWEISUNGEN FÜR EINZELNE GERÄTE**  
SCHRIITT 1: Schalten Sie die Stromversorgung aus, bevor Sie mit der Installation beginnen.  
SCHRIITT 2: Befestigen Sie die Montagehalterungen mit Schrauben und Spreizbolzen (im Lieferumfang enthalten) an der Decke. Weitere Einzelheiten zur Installation der Abstandspunkte der Montagehalterungen entnehmen Sie bitte der Tabelle 1.  
SCHRIITT 3: Befestigen Sie die wasserdichte Lampe an den Montagehalterungen.  
SCHRIITT 4: Öffnen Sie die Seitenschirm der wasserdichten Lampe und öffnen Sie den Diffusor wie in der Abbildung gezeigt.  
SCHRIITT 5: Befestigen Sie die wasserdichten Stecker im Ultraschallring. Führen Sie das Kabel durch den wasserdichten Stecker und verdrähten Sie es mit dem Klemmenblock (L (Stromführender Leiter) und N (Nullleiter)).  
SCHRIITT 6: Installieren Sie den Diffusor an der wasserdichten Lampe und schließen Sie die Clips.  
SCHRIITT 7: Verdrähten Sie die wasserdichte Lampe mit der Hauptstromversorgung. Stellen Sie sicher, dass Sie einen wasserdichten Anschlussblock verwenden (nicht im Lieferumfang enthalten).  
SCHRIITT 8: Schalten Sie die Stromversorgung EIN, um das Licht zu testen.

**[DE] EINFÜHRUNG UND GEBRAUCHSANWEISUNG**  
Wir danken Ihnen, dass Sie ein V-TAC ausgesucht und gekauft haben. V-TAC wird Ihnen die besten Dienste erweisen. Lesen Sie, bitte, diese Gebrauchsanweisung vor der Montage aufmerksam durch und haben Sie sie für zukünftige Fälle zur Verfügung. Sollten Sie weitere Fragen haben, kontaktieren Sie, bitte, unseren lokalen Händler oder Verkäufer, von dem Sie das Produkt gekauft haben. Sie sind ausgebildet und bereit Sie auf die bestmögliche Art und Weise zu unterstützen. Die Gewährleistung beträgt 3 Jahre ab dem Kaufdatum. Die Gewährleistung bezieht sich nicht auf Schäden, die durch unsachgemäße Montage oder ungewöhnliche Abnutzung und Verschleiß verursacht worden sind. Das Unternehmen gewährt keine Garantie für durch unsachgemäße Produktabbau oder unsachgemäße Nutzung entstandene Schäden an jeglichen Oberflächen. Die Produkte sind für eine Nutzung von bis zu 10-12 Stunden täglich geeignet. Eine tägliche, 24-stündige Nutzung schließt die Gewährleistung aus. Diese Gewährleistung gilt nur für Herstellermängel.  
**ACHTUNG**  
• Bitte schalten Sie die Stromversorgung aus und lesen Sie diese Anleitung, bevor Sie mit der Installation beginnen.  
• Installation nur von qualifizierten elektrischen Installateuren durchführen lassen.  
**INSTALLATIONSANWEISUNGEN FÜR EINZELNE GERÄTE**  
SCHRIITT 1: Schalten Sie die Stromversorgung aus, bevor Sie mit der Installation beginnen.  
SCHRIITT 2: Befestigen Sie die Montagehalterungen mit Schrauben und Spreizbolzen (im Lieferumfang enthalten) an der Decke. Weitere Einzelheiten zur Installation der Abstandspunkte der Montagehalterungen entnehmen Sie bitte der Tabelle 1.  
SCHRIITT 3: Befestigen Sie die wasserdichte Lampe an den Montagehalterungen.  
SCHRIITT 4: Öffnen Sie die Seitenschirm der wasserdichten Lampe und öffnen Sie den Diffusor wie in der Abbildung gezeigt.  
SCHRIITT 5: Befestigen Sie die wasserdichten Stecker im Ultraschallring. Führen Sie das Kabel durch den wasserdichten Stecker und verdrähten Sie es mit dem Klemmenblock (L (Stromführender Leiter) und N (Nullleiter)).  
SCHRIITT 6: Installieren Sie den Diffusor an der wasserdichten Lampe und schließen Sie die Clips.  
SCHRIITT 7: Verdrähten Sie die wasserdichte Lampe mit der Hauptstromversorgung. Stellen Sie sicher, dass Sie einen wasserdichten Anschlussblock verwenden (nicht im Lieferumfang enthalten).  
SCHRIITT 8: Schalten Sie die Stromversorgung EIN, um das Licht zu testen.

**[DE] EINFÜHRUNG UND GEBRAUCHSANWEISUNG**  
Wir danken Ihnen, dass Sie ein V-TAC ausgesucht und gekauft haben. V-TAC wird Ihnen die besten Dienste erweisen. Lesen Sie, bitte, diese Gebrauchsanweisung vor der Montage aufmerksam durch und haben Sie sie für zukünftige Fälle zur Verfügung. Sollten Sie weitere Fragen haben, kontaktieren Sie, bitte, unseren lokalen Händler oder Verkäufer, von dem Sie das Produkt gekauft haben. Sie sind ausgebildet und bereit Sie auf die bestmögliche Art und Weise zu unterstützen. Die Gewährleistung beträgt 3 Jahre ab dem Kaufdatum. Die Gewährleistung bezieht sich nicht auf Schäden, die durch unsachgemäße Montage oder ungewöhnliche Abnutzung und Verschleiß verursacht worden sind. Das Unternehmen gewährt keine Garantie für durch unsachgemäße Produktabbau oder unsachgemäße Nutzung entstandene Schäden an jeglichen Oberflächen. Die Produkte sind für eine Nutzung von bis zu 10-12 Stunden täglich geeignet. Eine tägliche, 24-stündige Nutzung schließt die Gewährleistung aus. Diese Gewährleistung gilt nur für Herstellermängel.  
**ACHTUNG**  
• Bitte schalten Sie die Stromversorgung aus und lesen Sie diese Anleitung, bevor Sie mit der Installation beginnen.  
• Installation nur von qualifizierten elektrischen Installateuren durchführen lassen.  
**INSTALLATIONSANWEISUNGEN FÜR EINZELNE GERÄTE**  
SCHRIITT 1: Schalten Sie die Stromversorgung aus, bevor Sie mit der Installation beginnen.  
SCHRIITT 2: Befestigen Sie die Montagehalterungen mit Schrauben und Spreizbolzen (im Lieferumfang enthalten) an der Decke. Weitere Einzelheiten zur Installation der Abstandspunkte der Montagehalterungen entnehmen Sie bitte der Tabelle 1.  
SCHRIITT 3: Befestigen Sie die wasserdichte Lampe an den Montagehalterungen.  
SCHRIITT 4: Öffnen Sie die Seitenschirm der wasserdichten Lampe und öffnen Sie den Diffusor wie in der Abbildung gezeigt.  
SCHRIITT 5: Befestigen Sie die wasserdichten Stecker im Ultraschallring. Führen Sie das Kabel durch den wasserdichten Stecker und verdrähten Sie es mit dem Klemmenblock (L (Stromführender Leiter) und N (Nullleiter)).  
SCHRIITT 6: Installieren Sie den Diffusor an der wasserdichten Lampe und schließen Sie die Clips.  
SCHRIITT 7: Verdrähten Sie die wasserdichte Lampe mit der Hauptstromversorgung. Stellen Sie sicher, dass Sie einen wasserdichten Anschlussblock verwenden (nicht im Lieferumfang enthalten).  
SCHRIITT 8: Schalten Sie die Stromversorgung EIN, um das Licht zu testen.

**[DE] EINFÜHRUNG UND GEBRAUCHSANWEISUNG**  
Wir danken Ihnen, dass Sie ein V-TAC ausgesucht und gekauft haben. V-TAC wird Ihnen die besten Dienste erweisen. Lesen Sie, bitte, diese Gebrauchsanweisung vor der Montage aufmerksam durch und haben Sie sie für zukünftige Fälle zur Verfügung. Sollten Sie weitere Fragen haben, kontaktieren Sie, bitte, unseren lokalen Händler oder Verkäufer, von dem Sie das Produkt gekauft haben. Sie sind ausgebildet und bereit Sie auf die bestmögliche Art und Weise zu unterstützen. Die Gewährleistung beträgt 3 Jahre ab dem Kaufdatum. Die Gewährleistung bezieht sich nicht auf Schäden, die durch unsachgemäße Montage oder ungewöhnliche Abnutzung und Verschleiß verursacht worden sind. Das Unternehmen gewährt keine Garantie für durch unsachgemäße Produktabbau oder unsachgemäße Nutzung entstandene Schäden an jeglichen Oberflächen. Die Produkte sind für eine Nutzung von bis zu 10-12 Stunden täglich geeignet. Eine tägliche, 24-stündige Nutzung schließt die Gewährleistung aus. Diese Gewährleistung gilt nur für Herstellermängel.  
**ACHTUNG**  
• Bitte schalten Sie die Stromversorgung aus und lesen Sie diese Anleitung, bevor Sie mit der Installation beginnen.  
• Installation nur von qualifizierten elektrischen Installateuren durchführen lassen.  
**INSTALLATIONSANWEISUNGEN FÜR EINZELNE GERÄTE**  
SCHRIITT 1: Schalten Sie die Stromversorgung aus, bevor Sie mit der Installation beginnen.  
SCHRIITT 2: Befestigen Sie die Montagehalterungen mit Schrauben und Spreizbolzen (im Lieferumfang enthalten) an der Decke. Weitere Einzelheiten zur Installation der Abstandspunkte der Montagehalterungen entnehmen Sie bitte der Tabelle 1.  
SCHRIITT 3: Befestigen Sie die wasserdichte Lampe an den Montagehalterungen.  
SCHRIITT 4: Öffnen Sie die Seitenschirm der wasserdichten Lampe und öffnen Sie den Diffusor wie in der Abbildung gezeigt.  
SCHRIITT 5: Befestigen Sie die wasserdichten Stecker im Ultraschallring. Führen Sie das Kabel durch den wasserdichten Stecker und verdrähten Sie es mit dem Klemmenblock (L (Stromführender Leiter) und N (Nullleiter)).  
SCHRIITT 6: Installieren Sie den Diffusor an der wasserdichten Lampe und schließen Sie die Clips.  
SCHRIITT 7: Verdrähten Sie die wasserdichte Lampe mit der Hauptstromversorgung. Stellen Sie sicher, dass Sie einen wasserdichten Anschlussblock verwenden (nicht im Lieferumfang enthalten).  
SCHRIITT 8: Schalten Sie die Stromversorgung EIN, um das Licht zu testen.

**[DE] EINFÜHRUNG UND GEBRAUCHSANWEISUNG**  
Wir danken Ihnen, dass Sie ein V-TAC ausgesucht und gekauft haben. V-TAC wird Ihnen die besten Dienste erweisen. Lesen Sie, bitte, diese Gebrauchsanweisung vor der Montage aufmerksam durch und haben Sie sie für zukünftige Fälle zur Verfügung. Sollten Sie weitere Fragen haben, kontaktieren Sie, bitte, unseren lokalen Händler oder Verkäufer, von dem Sie das Produkt gekauft haben. Sie sind ausgebildet und bereit Sie auf die bestmögliche Art und Weise zu unterstützen. Die Gewährleistung beträgt 3 Jahre ab dem Kaufdatum. Die Gewährleistung bezieht sich nicht auf Schäden, die durch unsachgemäße Montage oder ungewöhnliche Abnutzung und Verschleiß verursacht worden sind. Das Unternehmen gewährt keine Garantie für durch unsachgemäße Produktabbau oder unsachgemäße Nutzung entstandene Schäden an jeglichen Oberflächen. Die Produkte sind für eine Nutzung von bis zu 10-12 Stunden täglich geeignet. Eine tägliche, 24-stündige Nutzung schließt die Gewährleistung aus. Diese Gewährleistung gilt nur für Herstellermängel.  
**ACHTUNG**  
• Bitte schalten Sie die Stromversorgung aus und lesen Sie diese Anleitung, bevor Sie mit der Installation beginnen.  
• Installation nur von qualifizierten elektrischen Installateuren durchführen lassen.  
**INSTALLATIONSANWEISUNGEN FÜR EINZELNE GERÄTE**  
SCHRIITT 1: Schalten Sie die Stromversorgung aus, bevor Sie mit der Installation beginnen.  
SCHRIITT 2: Befestigen Sie die Montagehalterungen mit Schrauben und Spreizbolzen (im Lieferumfang enthalten) an der Decke. Weitere Einzelheiten zur Installation der Abstandspunkte der Montagehalterungen entnehmen Sie bitte der Tabelle 1.  
SCHRIITT 3: Befestigen Sie die wasserdichte Lampe an den Montagehalterungen.  
SCHRIITT 4: Öffnen Sie die Seitenschirm der wasserdichten Lampe und öffnen Sie den Diffusor wie in der Abbildung gezeigt.  
SCHRIITT 5: Befestigen Sie die wasserdichten Stecker im Ultraschallring. Führen Sie das Kabel durch den wasserdichten Stecker und verdrähten Sie es mit dem Klemmenblock (L (Stromführender Leiter) und N (Nullleiter)).  
SCHRIITT 6: Installieren Sie den Diffusor an der wasserdichten Lampe und schließen Sie die Clips.  
SCHRIITT 7: Verdrähten Sie die wasserdichte Lampe mit der Hauptstromversorgung. Stellen Sie sicher, dass Sie einen wasserdichten Anschlussblock verwenden (nicht im Lieferumfang enthalten).  
SCHRIITT 8: Schalten Sie die Stromversorgung EIN, um das Licht zu testen.

**[DE] EINFÜHRUNG UND GEBRAUCHSANWEISUNG**  
Wir danken Ihnen, dass Sie ein V-TAC ausgesucht und gekauft haben. V-TAC wird Ihnen die besten Dienste erweisen. Lesen Sie, bitte, diese Gebrauchsanweisung vor der Montage aufmerksam durch und haben Sie sie für zukünftige Fälle zur Verfügung. Sollten Sie weitere Fragen haben, kontaktieren Sie, bitte, unseren lokalen Händler oder Verkäufer, von dem Sie das Produkt gekauft haben. Sie sind ausgebildet und bereit Sie auf die bestmögliche Art und Weise zu unterstützen. Die Gewährleistung beträgt 3 Jahre ab dem Kaufdatum. Die Gewährleistung bezieht sich nicht auf Schäden, die durch unsachgemäße Montage oder ungewöhnliche Abnutzung und Verschleiß verursacht worden sind. Das Unternehmen gewährt keine Garantie für durch unsachgemäße Produktabbau oder unsachgemäße Nutzung entstandene Schäden an jeglichen Oberflächen. Die Produkte sind für eine Nutzung von bis zu 10-12 Stunden täglich geeignet. Eine tägliche, 24-stündige Nutzung schließt die Gewährleistung aus. Diese Gewährleistung gilt nur für Herstellermängel.  
**ACHTUNG**  
• Bitte schalten Sie die Stromversorgung aus und lesen Sie diese Anleitung, bevor Sie mit der Installation beginnen.  
• Installation nur von qualifizierten elektrischen Installateuren durchführen lassen.  
**INSTALLATIONSANWEISUNGEN FÜR EINZELNE GERÄTE**  
SCHRIITT 1: Schalten Sie die Stromversorgung aus, bevor Sie mit der Installation beginnen.  
SCHRIITT 2: Befestigen Sie die Montagehalterungen mit Schrauben und Spreizbolzen (im Lieferumfang enthalten) an der Decke. Weitere Einzelheiten zur Installation der Abstandspunkte der Montagehalterungen entnehmen Sie bitte der Tabelle 1.  
SCHRIITT 3: Befestigen Sie die wasserdichte Lampe an den Montagehalterungen.  
SCHRIITT 4: Öffnen Sie die Seitenschirm der wasserdichten Lampe und öffnen Sie den Diffusor wie in der Abbildung gezeigt.  
SCHRIITT 5: Befestigen Sie die wasserdichten Stecker im Ultraschallring. Führen Sie das Kabel durch den wasserdichten Stecker und verdrähten Sie es mit dem Klemmenblock (L (Stromführender Leiter) und N (Nullleiter)).  
SCHRIITT 6: Installieren Sie den Diffusor an der wasserdichten Lampe und schließen Sie die Clips.  
SCHRIITT 7: Verdrähten Sie die wasserdichte Lampe mit der Hauptstromversorgung. Stellen Sie sicher, dass Sie einen wasserdichten Anschlussblock verwenden (nicht im Lieferumfang enthalten).  
SCHRIITT 8: Schalten Sie die Stromversorgung EIN, um das Licht zu testen.

**[DE] EINFÜHRUNG UND GEBRAUCHSANWEISUNG**  
Wir danken Ihnen, dass Sie ein V-TAC ausgesucht und gekauft haben. V-TAC wird Ihnen die besten Dienste erweisen. Lesen Sie, bitte, diese Gebrauchsanweisung vor der Montage aufmerksam durch und haben Sie sie für zukünftige Fälle zur Verfügung. Sollten Sie weitere Fragen haben, kontaktieren Sie, bitte, unseren lokalen Händler oder Verkäufer, von dem Sie das Produkt gekauft haben. Sie sind ausgebildet und bereit Sie auf die bestmögliche Art und Weise zu unterstützen. Die Gewährleistung beträgt 3 Jahre ab dem Kaufdatum. Die Gewährleistung bezieht sich nicht auf Schäden, die durch unsachgemäße Montage oder ungewöhnliche Abnutzung und Verschleiß verursacht worden sind. Das Unternehmen gewährt keine Garantie für durch unsachgemäße Produktabbau oder unsachgemäße Nutzung entstandene Schäden an jeglichen Oberflächen. Die Produkte sind für eine Nutzung von bis zu 10-12 Stunden täglich geeignet. Eine tägliche, 24-stündige Nutzung schließt die Gewährleistung aus. Diese Gewährleistung gilt nur für Herstellermängel.  
**ACHTUNG**  
• Bitte schalten Sie die Stromversorgung aus und lesen Sie diese Anleitung, bevor Sie mit der Installation beginnen.  
• Installation nur von qualifizierten elektrischen Installateuren durchführen lassen.  
**INSTALLATIONSANWEISUNGEN FÜR EINZELNE GERÄTE**  
SCHRIITT 1: Schalten Sie die Stromversorgung aus, bevor Sie mit der Installation beginnen.  
SCHRIITT 2: Befestigen Sie die Montagehalterungen mit Schrauben und Spreizbolzen (im Lieferumfang enthalten) an der Decke. Weitere Einzelheiten zur Installation der Abstandspunkte der Montagehalterungen entnehmen Sie bitte der Tabelle 1.  
SCHRIITT 3: Befestigen Sie die wasserdichte Lampe an den Montagehalterungen.  
SCHRIITT 4: Öffnen Sie die Seitenschirm der wasserdichten Lampe und öffnen Sie den Diffusor wie in der Abbildung gezeigt.  
SCHRIITT 5: Befestigen Sie die wasserdichten Stecker im Ultraschallring. Führen Sie das Kabel durch den wasserdichten Stecker und verdrähten Sie es mit dem Klemmenblock (L (Stromführender Leiter) und N (Nullleiter)).  
SCHRIITT 6: Installieren Sie den Diffusor an der wasserdichten Lampe und schließen Sie die Clips.  
SCHRIITT 7: Verdrähten Sie die wasserdichte Lampe mit der Hauptstromversorgung. Stellen Sie sicher, dass Sie einen wasserdichten Anschlussblock verwenden (nicht im Lieferumfang enthalten).  
SCHRIITT 8: Schalten Sie die Stromversorgung EIN, um das Licht zu testen.

**[ES] INTRODUCCIÓN Y GARANTÍA**  
Le agradecemos que ha elegido y adquirido la marca V-TAC. V-TAC le servirá del mejor modo posible. Pedimos que antes de comenzar la instalación lea atentamente las presentes instrucciones y las guarde en un lugar adecuado para consultas futuras. En caso de dudas o preguntas, póngase, por favor, en contacto con el representante o suministrador más cercano de quien ha comprado el producto. El será debidamente instruido y dispuesto para atenderle de la mejor manera posible. La garantía tendrá una duración de 3 años contados a partir de la fecha de la compra. La garantía no será aplicable a daños ocasionados por instalación incorrecta o uso indebido. La empresa no otorgará garantía para daños de superficies de cualquier tipo generados por su eliminación o instalación incorrectas. Los productos tendrán explotación adecuada durante unos 10-12 horas diarias. La explotación de 24 horas diarias llevará a la anulación de la garantía. La garantía cubre sólo defectos de producción de fábrica.  
**CUIDADO**  
• Antes de la alimentación y a estas instrucciones antes de empezar la instalación.  
• Instalación solo por electricista certificado.

**[ES] INTRODUCCIÓN Y GARANTÍA**  
Le agradecemos que ha elegido y adquirido la marca V-TAC. V-TAC le servirá del mejor modo posible. Pedimos que antes de comenzar la instalación lea atentamente las presentes instrucciones y las guarde en un lugar adecuado para consultas futuras. En caso de dudas o preguntas, póngase, por favor, en contacto con el representante o suministrador más cercano de quien ha comprado el producto. El será debidamente instruido y dispuesto para atenderle de la mejor manera posible. La garantía tendrá una duración de 3 años contados a partir de la fecha de la compra. La garantía no será aplicable a daños ocasionados por instalación incorrecta o uso indebido. La empresa no otorgará garantía para daños de superficies de cualquier tipo generados por su eliminación o instalación incorrectas. Los productos tendrán explotación adecuada durante unos 10-12 horas diarias. La explotación de 24 horas diarias llevará a la anulación de la garantía. La garantía cubre sólo defectos de producción de fábrica.  
**CUIDADO**  
• Antes de la alimentación y a estas instrucciones antes de empezar la instalación.  
• Instalación solo por electricista certificado.

**[ES] INTRODUCCIÓN Y GARANTÍA**  
Le agradecemos que ha elegido y adquirido la marca V-TAC. V-TAC le servirá del mejor modo posible. Pedimos que antes de comenzar la instalación lea atentamente las presentes instrucciones y las guarde en un lugar adecuado para consultas futuras. En caso de dudas o preguntas, póngase, por favor, en contacto con el representante o suministrador más cercano de quien ha comprado el producto. El será debidamente instruido y dispuesto para atenderle de la mejor manera posible. La garantía tendrá una duración de 3 años contados a partir de la fecha de la compra. La garantía no será aplicable a daños ocasionados por instalación incorrecta o uso indebido. La empresa no otorgará garantía para daños de superficies de cualquier tipo generados por su eliminación o instalación incorrectas. Los productos tendrán explotación adecuada durante unos 10-12 horas diarias. La explotación de 24 horas diarias llevará a la anulación de la garantía. La garantía cubre sólo defectos de producción de fábrica.  
**CUIDADO**  
• Antes de la alimentación y a estas instrucciones antes de empezar la instalación.  
• Instalación solo por electricista certificado.

**[ES] INTRODUCCIÓN Y GARANTÍA**  
Le agradecemos que ha elegido y adquirido la marca V-TAC. V-TAC le servirá del mejor modo posible. Pedimos que antes de comenzar la instalación lea atentamente las presentes instrucciones y las guarde en un lugar adecuado para consultas futuras. En caso de dudas o preguntas, póngase, por favor, en contacto con el representante o suministrador más cercano de quien ha comprado el producto. El será debidamente instruido y dispuesto para atenderle de la mejor manera posible. La garantía tendrá una duración de 3 años contados a partir de la fecha de la compra. La garantía no será aplicable a daños ocasionados por instalación incorrecta o uso indebido. La empresa no otorgará garantía para daños de superficies de cualquier tipo generados por su eliminación o instalación incorrectas. Los productos tendrán explotación adecuada durante unos 10-12 horas diarias. La explotación de 24 horas diarias llevará a la anulación de la garantía. La garantía cubre sólo defectos de producción de fábrica.  
**CUIDADO**  
• Antes de la alimentación y a estas instrucciones antes de empezar la instalación.  
• Instalación solo por electricista certificado.

**[ES] INTRODUCCIÓN Y GARANTÍA**  
Le agradecemos que ha elegido y adquirido la marca V-TAC. V-TAC le servirá del mejor modo posible. Pedimos que antes de comenzar la instalación lea atentamente las presentes instrucciones y las guarde en un lugar adecuado para consultas futuras. En caso de dudas o preguntas, póngase, por favor, en contacto con el representante o suministrador más cercano de quien ha comprado el producto. El será debidamente instruido y dispuesto para atenderle de la mejor manera posible. La garantía tendrá una duración de 3 años contados a partir de la fecha de la compra. La garantía no será aplicable a daños ocasionados por instalación incorrecta o uso indebido. La empresa no otorgará garantía para daños de superficies de cualquier tipo generados por su eliminación o instalación incorrectas. Los productos tendrán explotación adecuada durante unos 10-12 horas diarias. La explotación de 24 horas diarias llevará a la anulación de la garantía. La garantía cubre sólo defectos de producción de fábrica.  
**CUIDADO**  
• Antes de la alimentación y a estas instrucciones antes de empezar la instalación.  
• Instalación solo por electricista certificado.

**[ES] INTRODUCCIÓN Y GARANTÍA**  
Le agradecemos que ha elegido y adquirido la marca V-TAC. V-TAC le servirá del mejor modo posible. Pedimos que antes de comenzar la instalación lea atentamente las presentes instrucciones y las guarde en un lugar adecuado para consultas futuras. En caso de dudas o preguntas, póngase, por favor, en contacto con el representante o suministrador más cercano de quien ha comprado el producto. El será debidamente instruido y dispuesto para atenderle de la mejor manera posible. La garantía tendrá una duración de 3 años contados a partir de la fecha de la compra. La garantía no será aplicable a daños ocasionados por instalación incorrecta o uso indebido. La empresa no otorgará garantía para daños de superficies de cualquier tipo generados por su eliminación o instalación incorrectas. Los productos tendrán explotación adecuada durante unos 10-12 horas diarias. La explotación de 24 horas diarias llevará a la anulación de la garantía. La garantía cubre sólo defectos de producción de fábrica.  
**CUIDADO**  
• Antes de la alimentación y a estas instrucciones antes de empezar la instalación.  
• Instalación solo por electricista certificado.

**[ES] INTRODUCCIÓN Y GARANTÍA**  
Le agradecemos que ha elegido y adquirido la marca V-TAC. V-TAC le servirá del mejor modo posible. Pedimos que antes de comenzar la instalación lea atentamente las presentes instrucciones y las guarde en un lugar adecuado para consultas futuras. En caso de dudas o preguntas, póngase, por favor, en contacto con el representante o suministrador más cercano de quien ha comprado el producto. El será debidamente instruido y dispuesto para atenderle de la mejor manera posible. La garantía tendrá una duración de 3 años contados a partir de la fecha de la compra. La garantía no será aplicable a daños ocasionados por instalación incorrecta o uso indebido. La empresa no otorgará garantía para daños de superficies de cualquier tipo generados por su eliminación o instalación incorrectas. Los productos tendrán explotación adecuada durante unos 10-12 horas diarias. La explotación de 24 horas diarias llevará a la anulación de la garantía. La garantía cubre sólo defectos de producción de fábrica.  
**CUIDADO**  
• Antes de la alimentación y a estas instrucciones antes de empezar la instalación.  
• Instalación solo por electricista certificado.

#### SINGLE UNIT INSTALLATION INSTRUCTIONS

**STEP 1:** Switch OFF the power before starting the installation.

**STEP 2:** Fix the mounting brackets onto the ceiling using screws and expansion plug(included). Please refer to table 1 for installing the mounting bracket distance points.

**STEP 3:** Mount waterproof lamp onto the mounting brackets.

**STEP 4:** Open the side clips of waterproof fitting and open the diffuser as shown in the diagram.

**STEP 5:** Fasten the waterproof connector clockwise. Insert the cable through the waterproof connector and wire it into the terminal block [L(Live) & N(Neutral)].

**STEP 6:** Install the diffuser to the waterproof fitting and close the clips.

**STEP 7:** Wire the waterproof fitting to the main power supply. Ensure to use waterproof terminal block (not included).

**STEP 8:** Switch ON the power to test the light.

**[FR] INTRODUCTION & GARANTIE**  
Merci d'avoir choisi et acquis le produit à V-TAC. V-TAC vous offrira le meilleur. Veuillez lire attentivement ces instructions avant de commencer l'installation et conservez ce manuel à portée de main pour référence ultérieure. Si vous avez d'autres questions, veuillez contacter notre distributeur ou le fournisseur local auprès duquel vous avez acheté le produit. Ils sont formés et prêts à vous servir au mieux. La garantie est valable pour une période de 3 ans à compter de la date d'achat. La garantie ne s'applique pas à une surface endommagée causée par une installation incorrecte ou une utilisation abusive. La société ne donne aucune garantie pour des dommages causés à une surface endommagée par un enlèvement et une installation incorrects du produit. Les produits sont convables pour une exploitation quotidienne de 10-12 heures. L'utilisation du produit pendant 24 heures par jour annule la garantie. Ce produit est couvert par une garantie pour des défauts de fabrication seulement.  
**ATTENTION**  
• Veuillez lire attentivement ces instructions avant de commencer l'installation.  
• Installation par electricien certifié.  
**INSTRUCTIONS D'INSTALLATION D'UNE SEULE UNITÉ**  
ÉTAPE 1: Coupez le courant avant de commencer l'installation.  
ÉTAPE 2: Fixez les supports de montage au plafond à l'aide de vis et d'un bouchon expansible (inclus). Veuillez vous référer au tableau 1 pour l'installation des points d'écartement des supports de montage.  
ÉTAPE 3: Montez la lampe étanche sur les supports de montage.  
ÉTAPE 4: Ouvrez les clips latéraux du raccord étanche et ouvrez le diffuseur comme indiqué dans le schéma.  
ÉTAPE 5: Collez le connecteur imperméable à la source d'alimentation principale. Assurez-vous de utiliser un bloque de terminaux imperméable [no inclus en la entrega].  
ÉTAPE 6: Collez le raccord étanche à l'alimentation électrique principale. Veillez à utiliser un bormier étanche [non inclus].  
ÉTAPE 7: Alimenez le courant pour tester la lampe.

**[FR] INTRODUCTION & GARANTIE**  
Merci d'avoir choisi et acquis le produit à V-TAC. V-TAC vous offrira le meilleur. Veuillez lire attentivement ces instructions avant de commencer l'installation et conservez ce manuel à portée de main pour référence ultérieure. Si vous avez d'autres questions, veuillez contacter notre distributeur ou le fournisseur local auprès duquel vous avez acheté le produit. Ils sont formés et prêts à vous servir au mieux. La garantie est valable pour une période de 3 ans à compter de la date d'achat. La garantie ne s'applique pas à une surface endommagée causée par une installation incorrecte ou une utilisation abusive. La société ne donne aucune garantie pour des dommages causés à une surface endommagée par un enlèvement et une installation incorrects du produit. Les produits sont convables pour une exploitation quotidienne de 10-12 heures. L'utilisation du produit pendant 24 heures par jour annule la garantie. Ce produit est couvert par une garantie pour des défauts de fabrication seulement.  
**ATTENTION**  
• Veuillez lire attentivement ces instructions avant de commencer l'installation.  
• Installation par electricien certifié.  
**INSTRUCTIONS D'INSTALLATION DES UNITÉS MULTIPLES (ACCORABLES)**  
Note: Veuillez lire attentivement ces instructions avant de commencer l'installation.  
ÉTAPE 1: Coupez le courant avant de commencer l'installation.  
ÉTAPE 2: Fixez les supports de montage au plafond à l'aide de vis et d'un bouchon expansible (inclus). Veuillez vous référer au tableau 1 pour l'installation des points d'écartement des supports de montage.  
ÉTAPE 3: Montez la lampe étanche sur les supports de montage.  
ÉTAPE 4: Ouvrez les clips latéraux du raccord étanche et ouvrez le diffuseur comme indiqué dans le schéma.  
ÉTAPE 5: Câblage du premier raccord étanche par les deux extrémités - Aperte el connecteur étanche dans le sens des aiguilles d'une montre à partir de la première extrémité et insérez le câble dans le connecteur étanche et faites le passer dans le bornier par une extrémité [L (phase) & N (neutre)].  
ÉTAPE 6: Fixez le connecteur étanche à l'autre extrémité du raccord étanche et insérez le fil dans le bornier. En utilisant le même câble, fixez le connecteur étanche du deuxième raccord étanche et introduisez le fil