取扱 保守

# 積層信号灯 **ラ/ブデル・イブー**。 使用説明書

**Signal Tower** Signalturm Tour lumineuse de signalisation Torre di segnalazione

Torre de señal

**User's Manual** Bedienungsanleitung Mode d'emploi Manuale dell'utente Manual del usuario

Operation Maintenance Verwenduna Wartung Opération Entretien Funzionamento Manutenzione

Operación Mantenimiento

TYPE LR4 / LR5 / LR6 / LR7

お客様へこのたびは、パトライト製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- 本製品は、設置や配線など工事を伴う製品です。必ず専門業者へ工事を依頼してください。
   ご使用前に本書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
   ご不明な点は、巻末に記載されている技術・修理相談窓口へお問い合わせください。

#### 告 「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。

設置や配線は必ず専門業者へ依頼してください。感電・火災・落下などが起こる恐れがあります。保守や補修の際は、必ず非通電状態にしてください。感電する恐れがあります。

意 「軽傷を負う、または、物的損害の発生が想定される」内容です。 ●製品の汚れを落とすには、水で湿らせた柔らかい布を使用してください。(シンナー・ベンジン・ガソリン・油などで拭かないでください)

#### Notice to Customer Thank you very much for purchasing our Patlite products.

- This product requires installation, wiring, and other related work. Be sure to ask an expert technician to perform these procedures.
  Read this manual thoroughly before using this product to ensure correct use.
  If there are any questions concerning this product, refer to the contact information at the end of this document and contact your nearest PATLITE
- <Excluding M2 LJ >
- This product has been tested and found to comply with the limits for a Class A device.
- These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial
- . This product must not be used in residential areas.

# WARNING Indicates an imminently dangerous condition: failure to follow the instructions may lead to death or serious injury.

- Request the installation and wiring to be accompanied by a professional contractor. If installation is done improperly, it may result in fire electric shock, falling, or malfunction.
- Be sure to disconnect the power to the product when performing maintenance or repairs. If the power is not disconnected, it may result in electric shock

#### Indicates a potentially dangerous condition: failure to follow the instructions may lead to slight injury or property **⚠** CAUTION

• Use a soft cloth dampened with water to clean the product. (Do not use thinner, benzine, gasoline or oil.)

#### Hinweis an den Kunden Vielen Dank, dass Sie unser Patlite-Produkt erworben haben

- Dieses Produkt erfordert Installations-, Verkabelungs- und andere Arbeiten. Bitten Sie stets einen erfahrenen Techniker, diese Arbeiten durchzuführen.
- Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig, bevor Sie dieses Produkt verwenden, um die ordnungsgemäße Verwendung zu gewährleisten.
   Wenn Sie irgendwelche Fragen zu diesem Produkt haben, verwenden Sie die Kontaktinformationen am Endedieses Handbuchs und Sie sich an Ihren nächstgelegenen PATLITE Vertriebsmitarbeiter. < Ohne M2 • LJ >

- Dieses Produkt wurde geprüft und hält die Grenzwerte für ein Klasse-A-Gerät gemäß.
  Diese Grenzwerte sind so ausgelegt, einen angemessenen Schutz gegen schädliche Störungen zu gewährleisten, wenn das Produkt in einer geschäftlichen Umgebung verwendet wird.
  Dieses Produkt darf nicht in Wohngebieten verwendet werden.

# Weist auf eine unmittelbar gefährliche Situation hin: Die Nichtbefolgung der Anweisungen kann zum Tod oder zu einer schweren Verletzung führen.

- Bitten Sie professionelles Fachpersonal um die Ausführung der Installation und Verkabelung. Wenn die Installation nicht ordnungsgemäß
  ausgeführt wird, kann dies zu einem Feuer, Stromschlag, zum Herunterfallen oder zu einer Fehlfunktion führen.
   Unterbrechen Sie stets die Stromversorgung zu diesem Produkt, bevor Sie Wartungs- oder Reparaturarbeiten ausführen. Wenn die
  Stromversorgung nicht abgetrennt ist, kann dies zu einem Stromschlag führen.
- Weist auf eine potentiell gefährliche Situation hin: Die Nichtbefolgung der Anweisungen kann zu einer leichten

## Verletzung oder einem Sachschaden führen.

Verwenden Sie ein weiches Tuch, das mit Wasser angefeuchtet, um ein Produkt zu reinigen (Verwenden Sie keinen Verdünner, Benzin, Benzin oder ÖL)

#### Avis au client Nous vous remercions d'avoir acheté notre produit Patlite

- Ce produit nécessite une installation, un câblage et d'autres travaux connexes. Assurez-vous de faire appel à un technicien expérimenté pour Elsez attentivement ce manuel avant d'utiliser ce produit pour garantir une utilisation correcte.
   Si vous avez des questions concernant ce produit, reportez-vous aux coordonnées figurantà la fin de ce manuel et contactez otre représentant de vente PATLITE le plus proche.

### < À l'exclusion de M2 • LJ >

- Cet appareil a été testé et jugé conforme aux limites définies pour les appareils de classe A. • Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles lorsque l'équipement est utilisé dans
- unenvironnement commercial. • Ce produit ne doit pas être utilisé dans une zone résidentielle.

#### Indique une situation dangereuse imminente : le non-respect de ces consignes peut entraîner la mort ou des blessures graves. **A** AVERTISSEMENT

- Demandez à ce que l'installation et le câblage soient effectués en présence d'un professionnel. Si l'installation est réalisée de façon incorrecte, il existe un risque d'incendie, de choc électrique, de chute ou de dysfonctionnement.
- Assurez-vous de débrancher l'alimentation du produit lors de l'exécution de l'entretien ou des réparations. Si l'alimentation n'est pas coupée, cela risque de provoquer un choc électrique

# ATTENTION Indique une situation potentiellement dangereuse : le non-respect de ces consignes peut entraîner de légères blessures ou des dommages matériels.

• Utilisez un chiffon doux imbibé d'eau pour nettoyer le produit. (N'utilisez pas de diluant, d'essence, d'essence ou d'huile.)

### Avviso al cliente Grazie per aver acquistato il nostro prodotto Patlite.

- Questo prodotto richiede l'installazione, il collegamento elettrico e altri lavori. Assicurarsi di chiedere a un esperto tecnico di eseguire questi lavori.
- Leggere attentamente il manuale prima di utilizzare questo prodotto per garantirne un uso corretto.
   Se vi sono domande riguardanti questo prodotto, fare riferimento alle informazioni di contatto alla fine di questo manuale e contattare il più vicino rappresentante di vendita PATLITE.

### < Escluso M2 · LJ >

- Questo prodotto è stato testato ed è risultato conforme ai limiti per un apparecchio di Classe A.
   Questi limiti sono progettati per fornire una protezione ragionevole contro interferenze dannose quando l'apparecchiatura viene utilizzata in unambiente commerciale.
   Questo prodotto non deve essere usato in aree residenziali.

#### ndica un'imminente situazione di pericolo: il mancato rispetto delle istruzioni potrebbe causa<u>re la morte o</u> **A** AVVERTENZA lesioni gravi.

- Richiedere l'installazione e il cablaggio ad un professionista. Se l'installazione è eseguita in modo errato, può provocare un incendio, scosse
- Assicurarsi di scollegare l'alimentazione quando si esegue la manutenzione o la riparazione. Se l'alimentazione non è disconnessa, si possono provocare scosse elettriche.

# ATTENZIONE Indica una potenziale situazione di pericolo: il mancato rispetto delle istruzioni potrebbe causare lesioni leggere o danni materiali.

morbido inumidito con acqua per pulire il prodotto. (Non usare diluente, benzina, benzina o olio.)

### Aviso al cliente Gracias por adquirir nuestro producto Patlite.

- Este producto requiere instalación, cableado y otros trabajos relacionados. Asegúrese de solicitar a un técnico experto la realización de estos procedimientos.
- Lea atentamente este manual antes de utilizar este producto para asegurar u
   Si tiene preguntas relacionadas con este producto, consulte la información de póngase en contacto con su representante de ventas PATLITE más cercano. ción de

### < Excluyendo M2 • LJ >

- Este producto ha sido sometido a pruebas y se ha determinado que cumple con los límites para un dispositivo de clase A.
  Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales cuando el equipo se opera en
- unentorno comercial.

alimentación, podría producir una descarga eléctrica

### • Este producto no debe ser utilizado en áreas residenciales.

- Indica una condición de riesgo inminente: no observar estas instrucciones podría causar lesiones graves o incluso la muerte. A ADVERTENCIA • Solicite que la instalación y el cableado sean realizados por un contratista profesional. Si la instalación se realiza de forma incorrecta, podría
- causar incendios, descargas eléctricas, caídas o un fallo de funcionamiento Asegúrese de desconectar la alimentación al producto cuando se realicen trabajos de mantenimiento o de reparación. Si no se desconecta la
- Indica una situación potencialmente peligrosa: no observar estas instrucciones podría causar lesiones leves o

### ATENCIÓN daños materiales.

• Utilice un paño suave humedecido con agua para limpiar el producto. (No use diluyente, bencina, gasolina o aceite)

### 1 | はじめにお読みください (安全上のご注意)

●本製品の防塵・防水性能を保つために、必ずヘッドカバー、LEDユニット、ブザーユニットを確実に取り付けた状態で

● Oリング・防水パッキンを**外した状態で使用しない**でください。防水性能が低下し、故障する恐れがあります

● 製品本体に付着した汚れは、水を含ませた柔らかい布などで拭き取ってください。

→ 本製品の部品などの取扱いについては、次を守ってください。
 ・取外し可能箇所以外の分解はしないでください。

### 1 Read this First (Safety Precautions)

Caution

 In order to maintain protection of this product against dust and waterproofing performance, be sure to use the head cover, LED unit and buzzer unit in the condition that it was 'originally attached.

 Do not operate this product without the O-ring or the waterproof packing material. Failure to comply will result in lower waterproofing performance.

Parishburgus of failure uses of failure uses a failure to comply will result in lower waterproofing performance.

Notice

Use a soft cloth moistened with water when the LED Unit or body must be cleaned up. (Do not use thinner, benzine, gasoline or oil.)
To ensure safety when this product is installed onto equipment, observe the following:

Do not remove parts beyond those designed to be removed from this product.

Do not modify or disassemble this product.

### 1 Bitte zuerst lesen (Sicherheitsvorkehrungen)

waren.

Betreiben Sie dieses Produkt nicht ohne den O-Ring oder das wasserdichte Verpackungsmaterial. Die Nichtbeachtung führt zu einer gering

dichtigkeit.Possible cause of failure may occur

Verwenden Sie ein weiches, mit Wasser angefeuchtetes Tuch, wenn die LED-Einheit oder das Gehäuse gereinigt werden müssen. (Verwenden Sie keinen Verdünner, Benzin, Benzin oder Öl.)
 Beachten Sie Folgendes, um die Sicherheit bei der Installation dieses Produkts auf Geräten zu gewährleisten:
 -Entfernen Sie keine anderen Teile als die, die von diesem Produkt entfernt werden sollen. - Verändern oder zerlegen Sie dieses Produkt nicht.

#### 1 À lire en premier (précautions de sécurité)

↑ Attention ↑ Afin de maintenir la protection de ce produit contre la poussière et les performances d'étanchéité, veillez à utiliser le cache de rotection, l'unité DEL et l'avertisseur dans l'état où il était 'fixé à l'origine.

◆ Ne pas utiliser ce produit sans le joint torique ou le matériau d'emballage étanche. Le non-respect de ces consignes réduira les performances d'étanchéité. Une cause possible de défaillance peut survenir.

Notice

Outilisez un chiffon doux imbibé d'eau lorsque l'unité de LED ou le corps doit être nettoyé.
(N'utilisez pas de diluant, d'essence, d'essence ou d'huile.)

Pour garantir la sécurité lorsque ce produit est installé sur un équipement, respectez les points suivants:
-Ne retirez pas les pièces autres que celles conçues pour être retirées de ce produit. -Ne modifiez pas et ne démontez pas ce produit.

### 1 Leggi prima questo (Precauzioni di sicurezza)

1 Leé esto primero (Precauciones de seguridad)

▲ Attenzione

Al fine di mantenere la protezione di questo prodotto dalla polvere e dalle prestazioni di impermeabilità, assicurarsi di utilizzare il coperchio della testata, l'unità LED e l'unità del cicalino nella condizione in cui fosse "originariamente collegato".

Non utilizzare questo prodotto senza l'O-ring o il materiale di imballaggio impermeabile. La mancata osservanza comporterà una minore impermeabilità. Possible cause of failure may occur.

Notare

● Utilizzare un panno morbido inumidito con acqua quando l'unità LED o il corpo devono essere puliti.
((Non usare diluente, benzina, benzina o olio.)

● Per garantire la sicurezza quando questo prodotto è installato sull'attrezzatura, osservare quanto segue:
-Non rimuovere le parti oltre quelle progettate per essere rimosse da questo prodotto. -Non modificare o smontare questo prodotto.

Atención

Para mantener la protección de este producto contra el polvo y el rendimiento de impermeabilización, asegúrese de usar la cubierta de culata, la unidad de LED y la unidad de zumbador en la condición en que fue 'unido originalmente.

No opere este producto sin la junta tórica o el material de junta de estanqueidad. El incumplimiento dará lugar a un menor rendimiento de impermeabilización. Posible causa de falla puede ocurrir.

Notice

● Use un paño suave humedecido con agua cuando deba limpiar la unidad de LED o el cuerpo.
(No utilice diluyente, bencina, gasolina o aceite.)

● Para garantizar la seguridad cuando este producto se instala en el equipo, observe lo siguiente:
-No retire las piezas más allá de los diseñados para ser eliminado del producto. -No modifique ni desmonte este producto.

#### 2 可倒ブラケットの使用方法

 $\boxed{\mathbf{QJ}}$  のブラケットは、可倒式になっており、機器搬送時に製品を取付けたまま倒すことができます。(調整角度:正立・左右 $45^\circ$ ・右 $90^\circ$ )

<正立状態から右側に90°倒す場合> ブラケット下部のストッパを押し下げながら、ポールを 左へ倒す。(ロックが外れ、ポール側がフリーになる)

2 ポールを手前へ引き、右へ倒す。 (水平面から約15°の位置まで)

3 ポールを押しこみ、さらに右へ回す。 (カチッとロックされるまでしっかり回す)



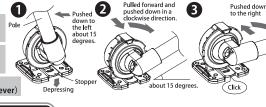
## 2 How to use the Folding Bracket

## The Olfolding bracket is a retractable type, which can be pushed down while a product is still attached when transporting equipment. (Adjustable Angle: 90 degrees to the right and 45 degrees to the right and left from an upright direction)

< When moving 90 degrees to the right from an upright position.> Depressing a locking lever on the left side of the Pole releases the bracket to be lowered.
 (Depressing the lock allows the Pole to swivel freely)

2 The Pole can then be pulled forward and pushed down

(From a level plane up to about a 15 degree angle) 3 The Pole is pushed down to the right (clockwise). (The Pole is turned until it is latched in place by the locking lever)



### 2 | So verwenden Sie die Klapphalterung

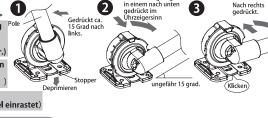
Das 🔃 Der Klappbügel ist ein versenkbarer Typ, der beim Transportieren von Geräten nach unten gedrückt werden kann, während ein Produkt noch befestigt ist. (Einstellbarer Winkel: 90 Grad nach rechts und 45 Grad nach rechts und links aus aufrechter Richtung)

< Wenn Sie sich aus einer aufrechten Position um 90 Grad nach rechts bewegen.>

 Einen Stopper auf der linken Seite des Pole löst die Halterung Pole abzusenken (Die Verriegelung ermöglicht es das Niederdrücken Pole frei schwenkbar.)

Der Pole kann dann nach vorne gezogen und im Uhrzeigersinn nach unten gedrückt werden. (Von einer ebenen Ebene bis zu einem Winkel von etwa 15°)

Der Pole wird nach rechts gedrückt. (im Uhrzeigersinn).
(Der Mast wird gedreht, bis er durch den Verriegelungshebel einrastet)



### 2 Comment utiliser le support pliant

Le QJ support pliable est un type rétractable, qui peut être abaissé lorsqu'un produit est encore attaché lors du transport de l'équipement. (An Angle réglable: 90 degrés à droite et 45 degrés à droite et à gauche d'un sens vertical)

< Lorsque vous vous déplacez de 90 degrés vers la droite depuis une position verticale.> 

des aiguilles d'une montre. (D'un plan de niveau jusqu'à un angle d'environ 15 degrés) 3 Le pôle est poussé à droite. (dans le sens des aiguilles d'une montre). (La perche est tournée jusqu'à ce qu'elle soit verrouillée par le levier de verrouillage)



### 2 | Come utilizzare la staffa pieghevole

 $L' \boxed{\textbf{QJ}} \text{ staffa pieghevole \`e di tipo retrattile, che pu\`o essere spinta verso il basso mentre un prodotto \`e ancora attaccato durante il trasporto$ dell'attrezzatura

< Quando si sposta di 90 gradi verso destra da una posizione  $verticale.\!>$ 

Premendo una stopper sul lato sinistro del Polo rilascia la staffa essere abbassato. (Premendo la serratura permette il polo di ruotare liberamente 2 III palo può quindi essere tirato in avanti e spinto verso il basso

(Da un piano di livello fino a circa un angolo di 15 gradi) 



### 2 Cómo utilizar el soporte plegable

El QJ soporte plegable es de tipo retráctil, que se puede empujar hacia abajo mientras el producto aún está conectado cuando se

vertical.>

(Ang Ángulo ajustable: 90 grados a la derecha y 45 grados a la derecha y a la izquierda desde una dirección vertical) < Cuando se mueve 90 grados a la derecha desde una posición

 Al oprimir una tapón en el lado izquierdo del Polo libera el soporte para ser bajada. (Al presionar el bloqueo permite el Polo para girar libremente)

2 El Polo puede entonces ser empujado hacia adelante y empujado hacia abajo en el sentido de las agujas del reloj.

(Desde un plano nivelado hasta un ángulo de aproximadamente 15 grados) El Polo se empuja hacia la derecha. (en el sentido de las agujas del reloj). (El polo se gira hasta que se traba en su lugar con la palanca de bloqueo)



-の設定方法 /

Buzzer Pattern Set-up / Einstellung des Tonmusters des Summers / Configuration du signal sonore / Impostazione del modello del cicalino / Configuración del patrón del indicador acústico

■ 点灯/点滅・ブザー仕様の場合、ブザーの吹鳴パターンおよび音量を設定することができます

The **B** Flashing/Buzzer type includes a set up for four different patterns and sound reduction.

Die Blinker/Summer-Ausführung 🖪 umfasst die Einstellung vier verschiedener Tonmuster und eine Schallreduzierung.

Le type 🖪 de dignotement/signal sonore comprend une configuration pour quatre modèles sonores différents et une réduction du son. **B** lampeggiante/tipo di cicalino include un set di quattro diversi modelli e la riduzione sonora.

El B parpadeante/indicador acústico incluye un conjunto de hasta cuatro patrones diferentes y reducción de sonido.

funzionamento o causare parziale movimento dei contatti.

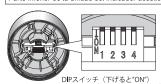
movimiento parcial de los contactos.

<u></u> 注 意	<ul> <li>● ブザーを至近距離で聞かないでください。耳を傷める恐れがあります。</li> <li>◆ 大きな力で無理な操作はしないでください。破損や変形により故障の原因となります。</li> <li>● 先端が鋭利なもので操作しないでください。スイッチに傷が付いて操作できなくなったり、接点部の接触に支障をきたす恐れがあります。</li> </ul>
<b>⚠ CAUTION</b>	<ul> <li>Avoid long exposure to the buzzer sound from a close distance. Failure to observe this may lead from irritation to permanent damage to the ears.</li> <li>Do not use excessive force to set up the switches. Possible damage or malfunction may occur.</li> <li>Do not adjust switches with a sharp object. Possible damage to switches may cause it to be impossible to operate or cause partial movement of the contacts.</li> </ul>
⚠ VORSICHT	<ul> <li>Vermeiden Sie lange Aussetzung an den Summerton aus nächster Nähe.Bei Nichtbeachtung kann dies zu einer Reizung der Ohren führen.</li> <li>Wenden Sie keine übermäßige Kraft an, wenn Sie die Schalter einstellen. Sie können dadurch beschädigt werden oder ausfallen.</li> <li>Stellen Sie die Schalter nicht mit einem scharfen Gegenstand ein. Die Schalter können dadurch möglicherweise beschädigt werden, wodurch sie nicht mehr funktionieren oder sich die Kontakte teilweise verstellen können.</li> </ul>
⚠ ATTENTION	<ul> <li>Évitez les longues expositions au son de la sonnerie à proximité.Le non-respect de cette consigne peut entraîner une irritation et des lésions irréversibles aux oreilles.</li> <li>N'utilisez pas de force excessive pour configurer les commutateurs. D'éventuelles détériorations ou un dysfonctionnement peuvent se produire.</li> <li>Ne réglez pas les commutateurs avec un objet pointu. Des dommages éventuels des commutateurs peuvent invalider leur fonctionnement ou provoquer un mouvement partiel des contacts.</li> </ul>
⚠ ATTENZIONE	<ul> <li>Evitare lunghe esposizioni al suono del cicalino da una distanza ravvicinata. La mancata osservanza di questo può portare dall'irritazione al danno permanente alle orecchie.</li> <li>Non esercitare una forza eccessiva per impostare gli interruttori. Potrebbero verificarsi eventuali danni o malfunzionamenti.</li> <li>Non regolare gli interruttori con un oggetto appuntito. Possibili danni agli interruttori potrebbero portare al non</li> </ul>

ブザーユニット底面視 / Buzzer Unit Underside Unterseite der Summereinheit Partie inférieure de l'unité du signal sonore

**ATENCIÓN** 

Parte inferior de la unidad del indicador acústico



DIPスイッチ(下げると"ON") スイッチ部分を■で示しています。 DIP Switch (When down, it is "ON") Switch is shown by DIP-Schalter (Wenn sie nach unten gestellt sind, sind sie "EIN") Der Schalter wird durch ■ angezeigt. Commutateur DIP (lorsqu'il est abaissé il est en position « MARCHE ») Le commutateur est indiqué par

Interruttore DIP (quando è abbassato è su "ON") L'interruttore è indicato da ■. Interruptor DIP (cuando está bajado,

■ 設定表 / Setup Table / Einstellungstabelle / Tableau de configuration / Tabella delle impostazioni / Tabla de configuración

Evite la exposición prolongada al sonido del zumbador desde una distancia cercana. El no observar esto puede llevar a la irritación a daños permanentes en los oídos.
 No ejerza una fuerza excesiva al configurar los interruptores. Podría causar daños o un mal funcionamiento.
 No ajuste los interruptores con un objeto afilado. Dañar los interruptores puede imposibilitar el funcionamiento o un

	ブザー音色 Buzzer Sound Summerton Son du signal sonore Suono del cicalino Sonido del indicador acústico	Interruttore DIP	吹鳴パターン Sound Pattern Tonmuster Modèle sonore Modello sonoro Patrón de sonido	DIPスイッチ DIP Switch DIP-Schalter Commutateur DIP Interruttore DIP Interruptor DIP	音量 Volume Lautstärke Volume Volume Volumen		
	No. 1 No. 1 Nr. 1 N° 1 N. 1 Núm. 1	OFF AUS ARRÊT OFF APAGADO	Schnell wechselnder Piepton Bip intermittent rapide	OFF AUS ARRÊT OFF PAGADO	通常 Normal Normal Normal Normale Normal		
	No. 2 No. 2 Nr. 2 N° 2 N. 2 Núm. 2	ON EIN AUS MARCHE N 1 2 OFF ENCRIDED	Dauerhafter Piepton Signal sonore continu	ON EIN MARCHE ON ENCENDIDO	減音 Sound Reduction Schallreduzierung Réduction du son Riduzione del suono Reducción de sonido		
t. é,	No. 3 / No. 3 Nr. 3 / N° 3 N. 3 / Núm. 3	OFF AUS ARRÊT OFF APAGADO	高低音(ピポピポ) Rapid Hi-Lo "E Schneller hoher/niedriger Ton Haut-bas rapide / Rapido Hi-Lo M Alto-Bajo rápido				
è	No. 4 / No. 4 Nr. 4 / N° 4 N. 4 / Núm. 4	ON EIN MARCHE ON EIN MARCON 1 2 ON	スイープ音(ヒューン) Sweep Sound / Sweepton E Son de balayage Suono sweep Sonido de barrido				
	注:DIPスイッチ 4は使用しません。工場出荷時はすべて"OFF"に設定されています。 Note: Do not use DIP Switch 4. It is set to "OFF" at all times after factory shipments.						

Note: Do not use pin Switch 4. It is Set to OFF at an times after factory significant.

Hinweis: Verwenden Sie den DIP-Schafter 4 nicht. Er bleibt nach der Auslieferung immer auf "AUS" gestellt. Remarque: N'utilisez pas le commutateur DIP 4. Il est réglé sur « ARRÉT » en toutes circonstances après l'expédition de l'usine.

Nota: Non utilizzare l'interruttore DIP 4. É impostato su "OFF" in qualsiasi momento dopo la spedizione dalla fabbrica.

Nota: Non utilize di Interruptor DIP 4. Está ajustado en "OFF" (apagado) en todo momento después del envio desde fábrica.

#### ユニットの脱着方法/ 4

Unit Detachment Method / Verfahren zum Abnehmen der Einheit / Méthode de retrait de l'unité / Metodo di distacco dell'unità / Método de desconexión de unidades

警	告
WAR	NING
WAR	NUNG

◆作業をおこなう際は、必ず非通電状態にしてください。感電する恐れがあります。 • Be sure the power is disconnected before working on it. If the power is not disconnected, it may result in electric shock.

Achten Sie darauf, dass stets die Stromversorgung abgetrennt ist, wenn Sie am Produkt arbeiten. Wenn die Stromversorgung nicht abgetrennt ist, kann dies zu einem Stromschlag führen.

• Assurez-vous que l'alimentation soit coupée avant d'opérer. Si l'alimentation n'est pas coupée, cela risque **AVERTISSEMENT** de provoquer un choc électrique

 Assicurarsi che l'alimentazione sia scollegata prima di iniziare a lavorare. Se l'alimentazione non è disconnessa, si possono provocare scosse elettriche. AVVERTENZA

ADVERTENCIA

• Asegúrese de que la alimentación esté desconectada antes de trabajar. Si no se desconecta la alimentación, podría producir una descarga eléctrica.

**止 注 意** 

**ATTENZIONE** 

- 各ユニットやボディに無理な力を加えないでください。破損する恐れがあります。 各ユニットやボディのコネクタ部、LEDユニット内部のLEDには触れないでください。破損する恐れがあります。 取付け時、各ユニットは確実にロックしてください。破損する恐れがあります。 ユニットの脱着は、下記方法でおこなってください。それ以外の方法では、破損する恐れがあります。 取付け:ボディユニットに1ユニットずつ取り付けてください。 取外し:隣接するユニットを保持して取り外してください。
- Do not apply excessive strength with each unit or body. Failure to comply may damage the unit.
   Do not touch the connector area or the inside of the body and LED unit. Failure to comply may damage the unit.
   Be sure to lock each unit securely when attaching. Failure to comply may damage the unit.
   Detach the unit in the following manner. Any other method may result in damaging the product.

**⚠** CAUTION

Attachment: Attach one unit at a time to the body.

Removal: Firmly hold the bottom section while removing the upper section.

• Wenden Sie keine übermäßige Kraft auf die Einheiten oder das Gehäuse an. Wenn Sie dies nicht beachten, kann

die Einheit beschädigt werden.

Berühren Sie den Anschlussbereich oder das Innere des Gehäuses und der LED-Einheit nicht. Wenn Sie dies nicht beachten, kann die Einheit beschädigt werden.

Achten Sie darauf, dass Sie die Einheiten sicher verriegeln, wenn Sie sie anbringen. Wenn Sie dies nicht beachten, ♠ VORSICHT kann die Einheit beschädigt werden. Nehmen Sie die Einheit auf die folgende Weise ab. Jede andere Vorgehensweise kann zu einer Beschädigung des

Abnehmen: Halten Sie den unteren Teil fest, während Sie den oberen Teil entfernen.

N'appliquez pas de force excessive pour chaque unité ou corps. Le non-respect de cette procédure risque

d'endommager l'appareil.

Ne touchez pas la zone du connecteur ou l'intérieur du corps et de la DEL. Le non-respect de cette procédure risque d'endommager l'appareil.

Assurez-vous de verrouiller fermement chaque unité lors de la fixation. Le non-respect de cette procédure risque d'endommager l'appareil. **ATTENTION** 

d'endommager l'appareil. Détachez l'unité de la manière suivante. Toute autre méthode risque d'endommager le produit.

Fixation: Fixez une unité à la fois sur le corps.

Retrait : Tenez fermement la partie inférieure lors du retrait de la partie supérieure.

• Non applicare eccessiva forza con ciascuna unità o ciascun corpo. La mancata osservanza di questa precauzione

potrebbe danneggiare l'unità. Non toccare l'area del connettore o l'interno del corpo e l'unità LED. La mancata osservanza di questa precauzione

potrebbe danneggiare l'unità. Assicurarsi di bloccare saldamente ciascuna unità durante il montaggio. La mancata osservanza di questa

precauzione potrebbe danneggiare l'unità.
Staccare l'unità nel modo seguente. Qualsiasi altro metodo potrebbe causare danni al prodotto
Accessorio: Collegare un'unità alla volta al corpo. Rimozione: Tenere saldamente la sezione inferiore mentre si rimuove la sezione superiore

No aplique fuerza excesiva sobre las unidades o el cuerpo. De lo contrario, podría dañar la unidad.

No toque el área del conector ni el interior del cuerpo y la unidad LED. De lo contrario, podría dañar la unidad. No toque el área del conector ni el interior del cuerpo y la unidad LED. De lo contrario, podría dañar la unidad. Asegúrese de bloquear firmemente cada unidad al conectarlas. De lo contrario, podría dañar la unidad. Desconecte la unidad de la siguiente manera. Cualquier otro método puede provocar daños en el producto. Conexión: Conecte las unidades al cuerpo de una en una. **ATENCIÓN** 

Desconexión: Sujete firmemente la sección inferior al mismo tiempo que retira la sección superior

お願い	● 一製品あたり、LEDユニット5個(+ブザーユニット)までにしてください。	
NOTICE	The maximum number of attachment units per product are five LED units, plus one buzzer unit.	
HINWEIS		
REMARQUE		
NOTA		
AVISO	El número máximo de unidades conectadas por producto es de cinco unidades LED, más una unidad de indicador acústico.	

■ 取外し/Removal / Abnehmen / Retrait / Rimozione / Desconexión

LED/ブザーユニットの場合 DEL/unité de signal sonore Unità LED/cicalino LED/Buzzer Unit LED/Summer-Einheit Unidad LED/indicador acústico



/ LEDユニットまたはブザーユニット LED Unit or Buzzer Unit / LED-Einheit oder Summereinheit DEL ou unité de signal sonore / Unità LED o cicalino Unidad LED o unidad del indicador acústico

ボディまたはLEDユニット Body or LED Unit / Gehäuse oder LED-Einheit Corps ou DEL / Corpo o unità LED Cuerpo o unidad LED

ボディまたはLEDユニットを持ちながら取り外すユニットを反時計方向に回してロックを解除し、上に持ち上げてください。 Turn the body or LED unit counterclockwise to unlock, then raise upwards to remove it.

remove it.

Drehen Sie zum Entriegeln das Gehäuse oder die LED-Einheit im
Gegenuhrzeigersinn und heben Sie sie dann nach oben, um sie zu entfernen.
Tournez le corps ou la DEL dans le sens antihoraire pour déverrouiller, puis soulevez vers le haut pour le retirer.
Rudatre il corpo o l'unità LED in senso antiorario per sbloccare, quindi sollevare verso l'alto per rimuovere.

Gire el cuerpo o la unidad LED hacia la izquierda para desbloquear y, a continuación, levante hacia arriba para extraerlos.

■ 取付け / Attachment / Anbringen / Fixation / Accessorio / Conexión

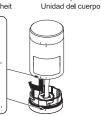
LED/ブザーユニットの場合 DEL/unité de signal sonore ボディユニットの場合 Corps LED/Buzzer Unit Unità LED/cicalino ボディユニットの場合 Unità corpo LED/Summer-Einheit Unidad LED/indicador acústico Gehäuseeinheit 位置決め用マークを合わせてはめこみ、時計回りに回してロックしてください。 

Align the Positioning Mark after insertion, then turn the unit clockwise to lock it. clockwise to lock it.

Richten Sie nach dem Einsetzen die Positionsmarkierung aus und drehen Sie dann die Einheit im Uhrzeigersinn, um sie zu verriegeln. Alignez le repère de positionnement après l'insertion, puis tournez l'unité dans le sens horaire pour la verrouiller.

Allineare il riferimento di posizionamento dopo l'inserimento, quindi ruotare l'unità in senso orario per bloccare.

Alinee la marca de posicionamiento después de la inserción y, a continuación, gire la unidad hacia la derecha para bloquearla.



ボディユニットの場合 Corps Body Unit Gehäuseeinheit

Unità corpo Unidad del cuerpo



直付けブラケットを持ちながらボディを反時計方向に回してロック解除し、上に 持ち上げてください。 While holding the Direct Mount Bracket, turn the body counterclockwise, until it unlocks, then pull it upwards to remove.

unioxis, tinen puil it upwards to remove. Halten Sie die Direktmontagehalterung fest, drehen Sie das Gehäuse zum Entriegeln im Gegenuhrzeigersinn und ziehen Sie es nach oben, um es zu entfernen. Tout en maintenant le support de montage direct, tournez le corps dans le sens antihoraire jusqu'au déverrouillage, puis tirez vers le haut pour le retirer. Tenendo la staffa di montaggio diretto, ruotare i corpo in senso antiorario finché non si sblocca, quindi tirare verso l'alto per rimuovere. Mientras sujeta el soporte de montaje directo, gire el cuerpo hacia la izquierda hasta que se desbloquee y, a continuación, tire de el hacia arriba para desconectarlo.

> ■ 位置決め用マーク Positioning Mark Positionsmarkierung

Repère de positionnement Riferimento di posizionamento Marca de posicionamiento ロック時 / Locked



〈2年間無償修理対応について〉 本製品には、お買い上げ日より1年間の製品保証に加え、2年間の無償修理対応(1年間の製品保証含む)をお付けしております。 無償修理対応の適用範囲は、製品保証規定に準じます。

製品保証規定 [Ver.2.1 (2018.07.27)]

この保証規定は、お客様がお買い上げ頂いた製品に関して、株式会社パトライト(以下、「弊社」といいます)が保証する内容について明記しています。

第1条(目的) 1. 本規定は、弊社の製品(以下、「本製品」といいます)に 関する保証責任の取扱いについて定めるものとしま

す。 お客様が本製品の使用を開始された時点で、お客様 は本規定に同意して頂いたものとし、お客様と弊社と の間で本規定の効力が有効に生ずるものとします。

の間で本規定の別力が自効に上するものとします。 第2条(保証対象および保証期間) 弊社は、お客様が本製品を購入された日から1年以 内(以下、「保証期間」といいます)に本製品につい て以下の各号のいずれかに底型した場合(以下、 「不良」といいます)、次条に定める保証責任を負う ものとします。 ①本製品の外形または内部に本製品の用途また は機能を損なう姿質または変形が発生した場合 ②本製品が製品仕様書に定められた性能を発揮し ない場合

ない場合

3 条 保証内容)

1. 弊社は、本製品に不良が生じた場合(以下、「不良品」といいます)、自らの裁量によって無償による修理または代替品の提供のいずれかの措置を講じるものとします。

2. 弊社が削頭の措置を講じた場合、当該措置がなされた本製品の保証期間によ当か不良品に関する保証期間の上とます。

3. 弊社が割事 1項に基づきお客様に対して本製品の代替品の提供を行った場合、弊社において回収改しました不良品の所有権は、弊社において回収改しました不良品の所有権は、弊社に制度するものとします。

とまた。
1 項の代替品の提供に関して製造中 上等の簡素情により同一製品を提供できない場合 には、自らの裁量により本製品を提供できない場合 には、自らの裁量により本製品を提供できない場合 有する製品を提供できるのとします。 5 以下の各号の部材は、保証の対象外とします。 の消耗品(アータ・電状・ロータゴム・バッキシ・・ワリン グ・キセノン基板等) 2 輸送中における本製品の保護を目的とした梱包材 料(製品梱包箱・ビニール袋・緩衝材等)

第4条(免責事項) 1.弊社は、以下の各号のいずれかに該当する場合、不良に関して前条に定める保証責任を負わないものとしませ、 ます。 ①本製品の輸送・運搬中に発生した衝撃・落下等の外部 的要因により不良が発生した場合 ②本製品の製品仕様書・取扱説明書・取り扱い上の注意 等に違反することにより不良が発生した場合

②本製品の製品仕様書・取放原明書・取り扱い上の注息等に達定するととはソス員が発生した場合 ③本製品が設置または接続された装置・機器・車両・船舶・建造物・ソフトウェア等による外的要因に起因して不良が発生した場合 ④ お客様または第三者が事前に弊社の承諾を得ることなく本製品の分解・改造 なく本製品の分解・改造 たことにより不良が発生した場合 ⑤ お客様または第三者の故意または過失により不良が発生した場合 発生した場合

3 お名様まには第二者の放息または過失により小良か 発生した場合 (あ 名権が第 5 条第 3 項の禁止事項に違反した結果、不 良が発生した場合 (ア火災・地震・台風・洛雷等の天災地変または公害・塩 害・静電気・停電・異常電圧等の外部的要因に起因 て不良が発生した場合 (象 本製品の販売時点における科学または技術に関する 知見によっては、弊社が不良を予測することができな い場合

別だによってい、オエル・トル・トル・ルット い場合 の通常使用に基づく本製品の自然消耗または経年劣化 により不良が発生した場合 ⑩本製品が日本以外の国において使用されたことにより 不良が発生した場合 ①保証期間の満了後に不良が発生し、お客様において当 該不良が保証期間内に発生したことを証明すること メニュまた、144全

政 不良が休祉時间間内に発土したことで確時すること ができない場合 ②弊社に対して本書のご提示がない場合 2. 弊社は、第 3 条第 1 項の措置の実施の有無を問わず、 不良に起因してお客様に生じた適常損害、特別損害、 機会損失、途失利益、事故補償、当社製品以外の製品 (本製品と通信回線等により接続されているか否かを 間いません)に関する損傷、損失、不良・データ損失 および不良を修補するための費用(人件費、工事費、 なる通者、運業事務を1の、カナマが、アカして帰られませ

および不良を修補するための質用いたで、 交通費 運送費等をいいますが、これらに限られません。 ん)のいずれに関しても、一切の責任を負わないもの

とします。 3. お客様が使用されるシステム・機械・装置等への本製 品の適合性はお客様自身でご確認いただくものとし、 弊社はこれらと本製品との適合性について一切の責 任を負わないものとします。

第5条(ソフトウェアの取扱い)

「本製品に弊社が著作権者であるソフトウェア(以下、「本製品に弊社が著作権者であるソフトウェア(以下、「本ソフトウェアとしいます)が内蔵されている場合、
弊社は、お客様に対して本ソフトウェアを日本国ので使用する非独占的で譲渡不能な使用権を許諾するものとします。

学社は、本フトウェアの機能を向上させるべく、自らの裁量により本ソフトウェアをパージョンアップすることができるものとします。禁社は、メフトウェアのバージョンアップに起因してお客様に生じた通常損害、

特別損害、機会損失、逸失利益、事故補償、当社製品以外の製品(本製品と適信回線等により接続されているか否かを問いません)に関する損傷、損失、不具合、データ損失おくび、良を修確するための費用(人件費、工事度、交通費、運送費等をいいますがこれらに限られません)のいずれに関しても、一切の責任を負わないものとします。

お客模は、事前に弊社の承諾を得ることなく、以下の各号の行為を行ってはならないものとします。

お客模は、事前に弊社の承諾を得ることなく、以下の各号の行為を行ってはならないものとします。

(本ソフトウェアの改変・結合・リバースエンジニアリング・ジコンパイル・逆アセンブル等を行うると
②本ソフトウェアを報告者に対して再使用許諾・貸与・レンタルを売すること

(本ソフトウェアを第三者に送信可能な状態でネットワーク上に蓄積すること

(本ソフトウェアに付されている著作権表示およびその他の権利表示を除去すること

第6条(その他) 1. 本製品に関する製品仕様書・取扱説明書・カタログ等 の記載内容は、事前に予告なしに変更する場合があ

2. 本製品に関する弊社の責任は、本規定をもって全てと し、弊社はこれ以外に一切の責任を負わないものとし

ます。
3. 本保証書は、日本国内においてのみ有効に効力を生ずるものとします。お客様または第三者が本製品を海外へ輸出される場合、本規定の適用は除外されるものとし、本製品に関する全での責任は、輸出元に帰属するものとします。
4. 弊社は、お客様による紛失・損傷等の事由を問わず、お客様に対して本書の再発行を行わないものとします。

す。。 、本書は、本書に明示した条件に基づき保証をお約束 するものです。従って、本書によって弊社およびそれ 以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制 限するものではありません。

株式会社パトライト

●本書に記載した警告事項または注意事項に反したお取扱いにより発生した故障や損害などについては、責任を負いかねますのでご了承願います。 ● P A T L I T E およびパトライトは、株式会社パトライトの登録商標です。 ● Despite the cautions and warnings provided in this manual, it is not the responsibility of PATLITE for any failure or damage occured from mishandling.

● PATLITE, the PATLITE logo are either registered trademarks or trademarks of PATLITE Corporation in JAPAN and/or other countries

●Trotz der in diesem Handbuch enthaltenen Vorsichtsmaßnahmen und Warnungen haftet PATLITE nicht für Fehler oder Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung

PATLITE sind das PATLITE Logo entweder eingetragene Marken oder Marken der PATLITE Corporation in Japan und / oder anderen Ländern.

Malgré les mises en garde et les avertissements fournis dans ce manuel, il n'est pas la responsabilité de PATLITE de toute défaillance ou dommage survenu d'une mauvaise manipulation.

● PATLITE, le logo PATLITE sont des marques déposées ou des marques de PATLITE Corporation au Japon

Nonostante le precauzioni e le avvertenze contenute in questo manuale, non è responsabilità di PATLITE per eventuali guasti o danni si è verificato da maltrattamento.

 PATLITE, il logo PATLITE sono marchi registrati o marchi di fabbrica di PATLITE Corporation in Giappone

e / o in altri paesi. • A pesar de las precauciones y advertencias de este manual, no es responsabilidad de PATLITE por cualquier fallo o

daño producido a partir de un mal manejo. PATLITE, el logotipo de PATLITE son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de PATLITE Corporation en JAPÓN y / o en otros países.



## PATLITE Corporation 62 TE Corporation \*\*Head of TE (U.S.A.) Corporation PATLITE (U.S.A.) Corporation PATLITE Europe GmbH @Cemary PATLITE (SINGAPORE) PTE LTD PATLITE (CHINA) Corporation PATLITE KOREA CD, LTD. PATLITE TAWAN CD, LTD. PATLITE TAWAN CD, LTD. PATLITE (THAILAND) CD, LTD. PATLITE WEXICO S.A. de C.X.