

Fragen und Antworten

Für welche Hunde ist LEUCHTIE geeignet ?

Welche LEUCHTIE- Größe brauche ich ?

Was ist der Unterschied zu anderen Leucht-Artikeln ?

Warum ist LEUCHTIE teurer als andere Leucht- Artikel?

Warum ist LEUCHTIE in blau und grün teurer als in rot oder gelb ?

Sind für LEUCHTIE Ersatzteile erhältlich ?

Worauf muss ich bei der Verwendung von LEUCHTIE achten ?

LEUCHTIE Tipps + Tricks

Für welche Hunde ist LEUCHTIE geeignet ?

Besonders geeignet ist LEUCHTIE für Hunde, die auch mal bei Dunkelheit ohne Leine auf der Wiese herumtoben und spielen dürfen, ohne dass man sie dabei aus den Augen verliert.

Aber auch an der Leine ist LEUCHTIE nicht nur wegen seiner attraktiven Wirkung ein echter Hingucker - andere Verkehrsteilnehmer werden schon von weitem auf Ihren Hund aufmerksam und können sich entsprechend darauf einstellen. Dies trägt wesentlich zur Vermeidung von Unfällen bei.

Auch für Hunde mit extrem langem dunklen Fell geeignet !

Weitere Einsatzbereiche sind nächtliche Übungen und Einsätze von Rettungshundestaffeln oder auch bei der Jagd:

wenn der Hund nach verletztem Wild sucht, kann er bei Dunkelheit wesentlich leichter lokalisiert werden.

Hier eignen sich besonders die superhellen Farben

grün und blau (bis 1000 m gut sichtbar), die sogar durch Gras, Büsche und Gestrüpp noch zu sehen sind.

Aufgrund der verwendeten Spezial-Bauteile kann das Original- LEUCHTIE erst ab einem Durchmesser von ca. 10 cm gefertigt werden und ist somit für sehr kleine Hunde mit einem Kopfumfang von weniger als ca. 30 cm nicht geeignet. Hierfür haben wir aber bereits ein neues spezielles Mini- LEUCHTIE entwickelt.

Nach oben ist jedoch neben den angebotenen Standardgrößen prinzipiell keine Grenze gesetzt - LEUCHTIE kann gegen entsprechenden Aufpreis (je nach Aufwand) auch für besonders große Hunde angefertigt werden.

Welche LEUCHTIE- Größe brauche ich für meinen Hund ?

Da LEUCHTIE eine feste Größe hat, die nicht verstellt werden kann, müssen Sie vor der Bestellung die für Ihren Hund passende Größe ermitteln.

Dies geht sehr einfach - Sie benötigen nur ein Maßband und eine feste Leine oder einen Ledergürtel:

1

Formen Sie einen Ring aus dem Gürtel bzw. der Leine von der Größe, dass der Ring leicht über den Kopf Ihres Hundes passt und auch wieder ohne Kraftaufwand gegen das Fell abgenommen werden kann.
(bitte nicht verwechseln mit dem Halsumfang!)

2

Markieren Sie die Stelle, an der sich der Ring überlappt, mit einem kleinen Bleistiftstrich
(oder merken Sie sich die Stelle mit Hilfe Ihres Fingers)

3

Legen Sie den Gürtel bzw. die Leine flach auf und messen Sie den Abstand zwischen der Markierung und dem Ende mit dem Maßband.
Wählen Sie die Größe aus der Tabelle unten aus, die dem Messwert am nächsten kommt.
(43 cm = Gr. 45, 41 cm = Gr. 40 usw.)

Beispiel:

gemessene Länge 48 cm
empfohlene Größe = 50

Falls Sie nicht sicher sind, können Sie die exakte Größe wie folgt überprüfen (wir empfehlen diese Meßmethode):

Schneiden Sie einen ca. 2 cm breiten Streifen aus einem starken Karton.

Die Länge des Streifens entspricht dem Wert, den Sie laut obenstehender Anleitung ermittelt haben (z.B. 50 cm)

Kleben Sie die Enden des Streifens zu einem Ring zusammen und probieren Sie, ob der Ring gut über den Kopf des Hundes passt.

Falls nicht, kürzen oder verlängern Sie den Streifen in 5cm- Schritten, bis er sich optimal über den Kopf ziehen und wieder abnehmen lässt.

Die Länge des Streifens entspricht dann der richtigen LEUCHTIE- Größe.

Verfügbare Größen

Mini-Größen (25 bis 32,5 siehe Mini-Leuchtie)

35
40
45
50
55
60
65
70

Wichtiger Hinweis zur Größe:

die Größe (z.B. 45) ist der Innenumfang des geschlossenen Leuchtie's - also das Maß, wo der Kopf des Hundes knapp durchpassen soll.

Wenn das Leuchtie geöffnet und der Länge nach gemessen wird, ergibt sich jedoch ein deutlich längeres Maß (etwa 5-6 cm mehr!), was mit der Krümmung und Stauchung des Gewebeschlauchs im geschlossenen Zustand zu tun hat.

Ebenso ergibt die Messung des Außenumfangs einen viel zu großen Wert - der Hundekopf muss aber innen durch - das äußere Maß hat daher keine Bedeutung für die Größe.

Des öfteren wird deshalb eine angeblich falsche Größe reklamiert - im geschlossenen Zustand hat Leuchtie jedoch innen das richtige Maß, so wie bestellt. (Fertigungstoleranzen von ca. 1 cm sind möglich).

Sie möchten LEUCHTIE verschenken, wissen aber die richtige Größe nicht ?

In diesem Fall empfehlen wir Ihnen einen Gutschein, den der Beschenkte mit Angabe der benötigten Größe bei uns einlösen kann.

Mein Hund ist aber noch nicht ausgewachsen...

Falls Ihr Hund nicht mehr viel wächst und schon abzusehen ist, welche Größe Sie dann benötigen, können Sie LEUCHTIE auch gleich eine Nummer größer wählen.

Zwischenzeitlich können Sie LEUCHTIE zusätzlich am Halsband oder Geschirr befestigen, (z.B. mit einem großen Schlüsselring, einem Klettband oder festbinden, etc.) falls es zu lose sein sollte und dem Hund über den Kopf rutschen könnte..

Preiswerte Verlängerungsmöglichkeit:

Zudem besteht die Möglichkeit, LEUCHTIE mit einem speziellen verlängerten Batterieteil um ca. 5 cm (= eine Größe mehr) zu verlängern (Preis inkl. neuer Batterien ca. 5 EUR)

LEUCHTIE hat entscheidende Vorteile gegenüber anderen Leuchtartikeln:

- ▶ extrem helles Dauerlicht - kein hektisches Blinken
- ▶ 4 oder mehr superhelle Spezial- LED's machen Ihren Hund aus allen Richtungen sichtbar
- ▶ einfachste Anbringung - der Ring wird nur über den Kopf gestülpt
- ▶ automatische sensorische Einschaltvorrichtung - ohne anfällige mechanische Schalter
- ▶ besonders langlebige Ausführung für den täglichen Gebrauch bei jedem Wetter
- ▶ absolut wasserdicht - unempfindlich gegen Witterungseinflüsse
- ▶ leicht zu reinigen (einfach unter der Wasserleitung abwaschen)
- ▶ neuentwickelte präzise elektronische Regelung für geringstmöglichen Stromverbrauch
- ▶ enorm lange Batterielaufzeiten durch neueste extrem sparsame Spezial- LED's
- ▶ erhältlich in den trendigen LED- Farben rot, gelb, grün, türkis und blau
- ▶ Geschützt durch Gebrauchsmuster (DBGM), EuropeanPatent Pending

Vorab ein paar Gedanken zum Thema "billig und teuer":

"Es gibt kaum etwas auf der Welt, das nicht irgend jemand ein wenig schlechter machen kann und ein wenig billiger verkaufen könnte, und die Menschen, die sich nur am Preis orientieren, werden die gerechte Beute solcher Machenschaften.

Es ist unklug, zuviel zu bezahlen, aber es ist auch unklug, zuwenig zu bezahlen. Wenn Sie zuviel bezahlen, verlieren Sie etwas Geld, das ist alles. Wenn Sie dagegen zuwenig bezahlen, verlieren Sie manchmal alles, da der gekaufte Gegenstand die ihm zugedachte Aufgabe nicht erfüllen kann.

Das Gesetz der Wirtschaft verbietet es, für wenig Geld viel Wert zu erhalten. Nehmen Sie das niedrigste Angebot an, müssen Sie für das Risiko, das Sie eingehen, etwas hinzurechnen. Wenn Sie dies tun, dann haben Sie auch genug Geld, um für etwas Besseres mehr zu bezahlen."

John Ruskin, englischer Sozialkritiker, 1819 - 1900

Warum ist LEUCHTIE teurer als andere Leuchtartikel ?

Bei der Entwicklung von LEUCHTIE wurde neben einfachster Handhabung ganz besonders auf eine langlebige und hochwertige Ausführung geachtet, damit LEUCHTIE optimal gegen Wasser, Feuchtigkeit, Schmutz, Kälte und normale mechanische Belastungen geschützt und auch leicht zu reinigen ist.

LEUCHTIE besteht deshalb überwiegend aus Teilen, die auch in der Industrie Anwendung finden wie z.B. die neu entwickelten extrem hellen SUPERFLUX - LED's (eingesetzt in der KFZ- Industrie) oder einem besonders starken doppelwandigen Gewebes Schlauch mit spezieller Silikon- Abdichtung, die zuverlässig vor Wasser und Feuchtigkeit schützt.

Aufgrund der hochwertigen Bauteile und der speziell entwickelten Elektronik brauchen die 4 superhellen SUPERFLUX- Leuchtdioden zusammen weniger Strom als eine einzige herkömmliche Standard- Leuchtdiode, was eine enorm lange Batterie Lebensdauer zur Folge hat: In der neuen S-Klasse von Daimler Benz wurden insgesamt 128 Stück der neuen Spezial-LED's in Bremslichter und Blinker eingebaut - z.B. auch in den neuartigen Zusatz- Blinkern, die in die Seiten- Rückspiegel integriert wurden.

mit 2 handelsüblichen Alkaline- Ladyzellen (LR1) werden Leuchtzeiten von über 30 Stunden erreicht, bevor LEUCHTIE fast unmerklich langsam an Leuchtkraft verliert - aber noch viele Stunden ein brauchbares Licht abgibt.

Bei täglicher Verwendung von ca. einer halben Stunde müssen die Batterien erst nach etwa 60 Tagen (über 2 Monate) ausgetauscht werden !

SUPERFLUX LED's

Die besonders lange Haltbarkeit und der für die hohe Lichtleistung unglaublich geringe Stromverbrauch machen sich langfristig mehr als bezahlt und LEUCHTIE damit letztendlich deutlich günstiger als andere Produkte.

Wie verwende ich LEUCHTIE?

Bei der Entwicklung von LEUCHTIE wurde vor allem ein besonderes Augenmerk auf einfachste Handhabung und Anbringung gelegt:

LEUCHTIE wird einfach nur über den Kopf des Hundes gestülpt - es gibt keine umständlichen und unzuverlässigen Befestigungselemente wie Clipse, Schnallen, Schraubverschlüsse o.ä.

LEUCHTIE hat auch keinen umständlichen und störanfälligen Schalter - über einen eingebauten Sensor schalten sich die LED's automatisch ein, sobald LEUCHTIE aus seinem Ruhezustand (Batterieteil nach oben) gebracht und dem Hund angelegt wird. Da die Batterien der schwerste Teil von LEUCHTIE sind, bleibt LEUCHTIE nach dem Überstülpen immer automatisch in der "EIN-Position" (Batterieteil nach unten). Selbst wenn sich der Halsring beim Laufen mit dem Batterieteil nach oben drehen sollte, bleibt LEUCHTIE über die Ausschaltverzögerung noch etwa 2-3 Minuten aktiv, wobei die Zeit durch jede deutliche Bewegung des Hundes erneut gestartet wird. Ein unbeabsichtigtes Ausschalten ist somit nahezu ausgeschlossen. Zum Ausschalten wird LEUCHTIE einfach mit dem Batterieteil nach oben aufbewahrt, indem es z.B. an einem Garderobenhaken gehängt oder mit erhöhtem Batterieteil abgelegt wird. LEUCHTIE wird nach ca. 2-3 Minuten langsam dunkler bis die LED's völlig erloschen sind. Im Ruhezustand fließt kein Strom - die Batterie wird nicht belastet.

Warum ist LEUCHTIE in blau und grün teurer als in rot oder gelb?

Der Preisunterschied ergibt sich durch die sehr unterschiedlichen Preise für die Superflux-Leuchtdioden:

neben den unterschiedlichen Herstellungsverfahren werden rote und gelbe LED's in extrem großen Mengen hergestellt (zum Einsatz im KFZ- Bereich z.B. als rote Bremsleuchten oder gelbe Blinkleuchten), während die Anwendung von blauen und grünen LED's eher auf Spezialanwendungen begrenzt ist - geringe Stückzahlen bei gleichem Produktionsaufwand machen diese Farben und somit auch das Produkt entsprechend teurer.

Kann ich bei Bedarf Ersatzteile für LEUCHTIE nachbestellen?

Für LEUCHTIE erhalten Sie bei uns selbstverständlich Ersatzteile, falls mal ein Silikon-Gummi reißt, eine Kontaktfeder oder Batteriefeder verbogen wird oder verloren geht.

Auch Batterien können Sie bei uns günstig nachbestellen.

Die Leuchtdioden können nicht ausgetauscht werden - dies ist aufgrund der enormen Lebensdauer von über 100.000 Stunden (mehr als 10 Jahre) auch nicht erforderlich.

Worauf muss ich bei der Verwendung von LEUCHTIE achten?

LEUCHTIE ist sehr robust und beständig gegen alle üblicherweise auftretenden Umwelteinflüsse - jedoch sollten einige Punkte beachtet werden:

LEUCHTIE ist kein Hunde- Spielzeug. Lassen Sie daher Ihren Hund nicht mit LEUCHTIE spielen und bewahren Sie es so auf, dass Ihr Hund es nicht in Ihrer Abwesenheit erreichen kann.

Die enormen Beißkräfte eines Hundes könnten z.B. die Elektronik im Inneren zerstören oder die Hülle beschädigen, wodurch Feuchtigkeit eindringen kann.

Das Verschlucken von Einzelteilen (Batterien, Federn, etc.) könnte auch ernsthafte Gesundheitsschäden für den Hund zur Folge haben.

LEUCHTIE ist sehr leicht mit warmen Wasser und Seife bzw. Haushaltsreiniger zu reinigen. Verwenden Sie aber keinesfalls Lösungsmittelhaltige oder aggressive Reinigungsmittel.

LEUCHTIE ist nicht dazu geeignet, eine Leine daran zu befestigen oder den Hund damit festzuhalten (höchstens im Notfall um eine Gefahr abzuwenden).

Durch zu kräftigen Zug am Leuchtring könnte das Batterieteil vom Leuchtteil herausgerissen werden sowie Kleinteile (Batterien oder Kontaktfedern) verloren gehen. Verwenden Sie für die Befestigung der Leine ein geeignetes Halsband zusätzlich zum LEUCHTIE.

LEUCHTIE ist sehr gut gegen Wasser und Feuchtigkeit geschützt.

Verwendung bei Regen oder Reinigen unter der Wasserleitung machen LEUCHTIE nichts aus. Selbst beim Schwimmen gibt es keine Probleme.

Achten Sie aber darauf, dass beim Reinigen oder beim Batteriewechsel keine Feuchtigkeit ins Innere gelangen kann und dort Schaden anrichtet.

Reinigen und trocken Sie LEUCHTIE gründlich, bevor Sie das Batterieteil öffnen.

Achten Sie darauf, dass die Silikon- Dichtung richtig sitzt und tauschen Sie diese im Falle einer Beschädigung aus (als Zubehör erhältlich)

LEUCHTIE ist sehr robust und verträgt einiges - überprüfen Sie LEUCHTIE dennoch regelmäßig und verwenden Sie es bei erkennbaren Beschädigungen nicht mehr.

In diesem Fall können Sie von uns die erforderlichen Ersatzteile beziehen oder LEUCHTIE zur Reparatur einsenden.

Hilfreiche Tipps & Tricks

Batteriewechsel leicht gemacht.

Bedingt durch Temperaturschwankungen kann es vorkommen, dass die Batterien im Batterieteil festsitzen und sich nicht herausdrücken lassen.

Hier hilft ein simpler Trick:

Geben Sie auf in Seiten des Batterieteils einen Tropfen Spiritus

(noch besser wäre Kontaktspray, falls vorhanden) und die Batterien gleiten fast von selbst heraus.

Ebenso wird damit das eindrücken der neuen Batterien erheblich erleichtert.

Wichtig: Verwenden Sie keine anderen Substanzen - insbesondere nichts, das Wasser oder Öl enthält!

Probleme mit häufig defekten Silikongummis

Die über den Verbindungsstellen angebrachten Silikongummis stellen sicher, dass LEUCHTIE absolut wasserdicht ist.

Aufgrund der Materialeigenschaften (weich, elastisch) sind diese Gummis Verschleißteile, die je nach Beanspruchung einen sehr unterschiedliche Lebensdauer haben können.

Die Silikongummis können für 1,45 EUR in Briefmarken / Paar als Ersatzteil nachbestellt werden - der Versand kann preiswert als Großbrief zu 1,45 EUR erfolgen. >> Bestellung

Seit Sommer 2006 verwenden wir neue deutlich stärkere Silikongummis mit 1,5mm Stärke, die nur noch bei extremer Beanspruchung (zerbeißen) defekt werden. Diese passen auch für ältere Modelle.

Wackelkontakt:

Die Technik des LEUCHTIE's ist fast unverwüstlich - Probleme können nur an den Kontaktstellen zu den Batterien auftreten. Dies kann z.B. durch Verunreinigungen oder Oxydation der Kontakte hervorgerufen werden.

Prüfen Sie zunächst, ob Batterieteil und Leuchtkörper ganz zusammengesteckt sind.

Falls nicht, rollen Sie die Silikongummis zurück, drücken Sie die Verbindung fest zusammen und rollen Sie die Gummis wieder straff darüber.

Achten Sie auch darauf, dass die Kontaktfedern mittig auf die Batterien drücken und nicht etwa verbogen oder eingeklemmt sind.

Wenn der Wackelkontakt immer noch besteht, können Sie noch folgende Tipps ersuchen: Umfassen Sie das LEUCHTIE mit beiden Händen an den Silikongummis, so dass das Batterieteil zwischen Ihren Händen ist.

Verbiegen Sie nun den Batterieschlauch mehrere Male um einige Millimeter, bis der Wackelkontakt verschwindet.

Durch das Verbiegen reiben die Kontakte im inneren aneinander und werden wieder blank.

Rollen Sie die Silikongummis zurück, nehmen Sie das Batterieteil ab und ziehen sie die Kontaktfedern vorsichtig über feines Schleifpapier (oder eine Nagelfeile) um eine mögliche Oxydschicht zu entfernen.

Ideal ist die Verwendung von Kontaktspray, sofern vorhanden - das wirkt wahre Wunder! (aber bitte kein Öl, Lösungsmittel oder anderes verwenden)

Dadurch werden Kontaktprobleme nachhaltig beseitigt.

Geben Sie etwas Spray auf die Kontaktfedern und in das Batterieteil und verbiegen Sie den Batterieschlauch wie oben beschrieben, wodurch sich auch hartnäckige Verunreinigungen und Oxydschichten lösen.

Falls sich der Wackelkontakt dennoch nicht beseitigen lassen sollte, kann das Problem durch Austausch der Kontaktfedern oder dem kompletten Batterieteil beseitigt werden.

Wenn es trotzdem nicht klappt, können Sie Ihr LEUCHTIE in einem mit 1,45 EUR frankierten Umschlag zur kostenlosen Instandsetzung an uns einsenden. Legen Sie eine kurze Fehlerbeschreibung bei.

Bitte achten Sie aber darauf, dass das Problem nicht auf eine der oben genannten Ursachen zurückzuführen ist, die Sie selbst leicht beheben können.

Ansonsten müssen wir Ihnen Arbeitszeit und Versandkosten in Rechnung stellen.