

AUßENLEUCHTEN FÜR TERRASSE UND GARTEN: RICHTIGE PFLEGE GARANTIERT LANGE LEBENSDAUER UND SICHEREN BETRIEB

Liebevolle Pflege garantiert lange Freude an Ihren Außenleuchten

Ob aus Glas, Kunststoff, Metall: Gartenleuchten brauchen hin und wieder Pflege, damit sie sicher funktionieren und ihre Besitzer lange Freude an ihnen haben.

Mit den ersten Sonnenstrahlen geht auch die Arbeit im Garten wieder los. Schließlich gibt es nach dem Winter viel zu tun. Die Terrasse muss geschrubbt und die Gartenmöbel auf Vordermann gebracht werden. Die Gartenleuchten werden beim Frühjahrsputz jedoch häufig vergessen, dabei sollten auch sie auf ihre Funktionstüchtigkeit überprüft werden.

Auch Außenleuchten brauchen Pflege

Selbst wenn die Leuchten vom Hersteller ausdrücklich für den Außeneinsatz geeignet sind, leiden sie trotzdem unter Umwelteinflüssen wie Regen, Luftverschmutzung, starker Sonneneinstrahlung oder Temperaturschwankungen. Schon durch die Wahl eines geeigneten Standortes, die regelmäßige Reinigung und den fachgerechten Betrieb können Gartenfreude so die Lebensdauer ihrer Leuchten entscheidend verlängern.

Standort der Gartenleuchte ist wichtiges Kriterium

Ihr Standort beeinflusst die Haltbarkeit und das Aussehen der Gartenleuchte erheblich. An hellen und warmen Plätzen bleiben die Leuchten länger sauber als an schattigen und feuchten Standorten. Denn unter Bäumen und Sträuchern finden Moose und Algen ideale Bedingungen und besiedeln dann auch die Leuchten.

Reinigung von Außenleuchten: Chemie kann Oberfläche beschädigen

Unabhängig vom Material, aus dem sie gefertigt werden, gilt für die meisten Leuchten: Vorsicht beim Einsatz von Chemikalien! Für die Reinigung reicht in vielen Fällen schon klares Wasser und ein weiches Tuch, um Verschmutzungen zu beseitigen. Bei Kunststoff darf in der Regel auch ein sanfter Glas- oder Haushaltsreiniger eingesetzt werden. Doch Achtung: Sicherheits halber sollte immer die Stromzufuhr unterbrochen sein und Kabel, Verbindungen sowie Schalter müssen regelmäßig auf Beschädigungen oder Fehlfunktionen überprüft werden. So präpariert steht gemütlichen Sommernächten auf der eigenen Terrasse dann nichts mehr im Wege.

Was tun wenn meine Leuchten das Abschalten meines Fehlerstromschutzschalters verursachen ?

Das kann daran liegen, dass sich in den Leuchten Kondenswasser sammelt. Wenn das Kondenswasser vom oberen Teil der Leuchte auf das Betriebsgerät oder Leuchtmittel tropft, kann dies ein Auslösen des Fehlerstromschutzschalters verursachen.

Siehe Abschnitt über die Abhilfe von Kondenswasser in Außenleuchten.

Die Leuchte kann eventuell auch falsch verbunden sein. Versichern Sie sich, dass der Erdleiter mit dem Erdungsanschluss an der Leuchte verbunden ist oder dass die Doppelisolierdose mindestens 10cm über der Erdoberfläche in dem Rohr der Leuchte platziert ist.

Muss Edelstahl behandelt werden?

Ja, Edelstahl muss mit säurefreiem Öl vor der Montage behandelt werden und danach mit einem weichen Lappen abgetrocknet werden. Diese Behandlung muss 3-4 Mal im Jahr oder öfter wiederholt werden, je nachdem in welcher Umgebung die Leuchte montiert ist.

Kondenswasser

Kondenswasser ist ein natürliches Phänomen, das unter spezifischen atmosphärischen Verhältnissen entsteht. Feuchte warme Luft und Kälte treffen auf einander und es kommt zur Kondensierung von Wasser im innern der Leuchte.

Wenn das Wasser verdunstet ergibt das aufsteigende Wasserdämpfe, die die elektrischen Komponenten beeinflussen können, manchmal führt das dazu, dass der Fehlerstromschutzschalter abschaltet.

Bei der Kondenswasseransammlung sollte man folgendes untersuchen:

Ist die Leuchte korrekt montiert / installiert? Schliessen die Dichtungen ganz ab und sind die Schrauben zureichend angezogen und das Glas genügend festgespannt? Falls die Rede von einer Bodeneinbauleuchte ist, kann aufsteigende Feuchtigkeit aus der Erde im Einbautopf eventuell Kondensierung verursachen. Das kann behoben werden, indem man in das Rohr Dichtungsmaterial füllt. Dafür kann Brunnenschaum empfohlen werden.

Abflusslöcher müssen instand gehalten werden, damit sich keine Unreinheiten ansammeln.

NICHT VERGESSEN ALLE EINZELTEILE WIEDER ABZUTROCKNEN BEVOR DIE LEUCHE WIEDER ZUSAMMENGESETZT WIRD.

Es ist Wasser in meinen Bodeneinbauleuchten was tue ich?

Wasser in Bodeneinbauleuchten kann mehrere Ursachen haben. Hier muss man nachsehen, ob die Kabeleinführungsmuffen zureichend angezogen sind, sodass Wasser nicht eindringen kann. Man muss auch sicher gehen, dass die Dichtungen in der Leuchte korrekt angebracht sind, sowie dass die Schrauben, welche die Dichtungen halten, ebenfalls genügend angezogen sind.

WICHTIG !!!

DIE BESTE ZEITEN UM AUSSENLEUCHTEN ZU MONTIEREN UND ZU WARTEN, SIND TROCKEN PERIODEN IM SOMMER, FRÜHLING ODER HERBST, IN WELCHEN EINE GERINGE LUFTFEUCHTIGKEIT HERSCHT UND ZUM ZEITPUNKT DER ARBEITEN NICHT REGNET.

Alleangaben ohne Gewähr.