



PFLEGE UND REINIGUNG

VON ASTRO-PRODUKTEN

Das Design- und Entwicklungsteam bei Astro geht bei Design und Fertigung sowie Auswahl der richtigen Materialien sehr sorgfältig vor, sodass unsere Produkte Sie in einem einwandfreien Zustand erreichen. Wenn sie korrekt verwendet und gepflegt werden, werden sie viele Jahre lang problemlos ihren Dienst tun.

Die folgenden Seiten enthalten einige einfache Regeln zum Umgang mit den Produkten sowie hilfreiche Tipps, die Produkte in tadellosem Zustand zu erhalten.

Lagerung der Produkte

Die Produkte sollten in einer kühlen, sauberen und trockenen Umgebung mit niedriger Luftfeuchtigkeit gelagert werden. Die Produkte sollten bis zur Installation in ihrer Verpackung gelagert werden und idealerweise nicht direkt auf dem Boden, sodass die Luft rund um die Verpackung zirkulieren kann.

WARNUNG

Bitte stellen Sie vor der Durchführung von Reinigungs-, Wartungs- oder Demontearbeiten sicher, dass die elektrische Stromversorgung des Produkts ausgeschaltet ist.

PRODUKTE FÜR DEN INNENBEREICH

Je nach Umgebung erfordern diese eine regelmäßige Reinigung und Wartung, um sicherzustellen, dass sich kein Schmutz und Staub ansammelt.

ALLGEMEINES

- ▶ Wenn das Gerät auseinandergebaut werden muss, stellen Sie sicher, dass Sie eine Kopie der Montageanleitung zur Hand haben. Montageanleitungen können von der Produktseite auf der Astro-Website heruntergeladen werden.
- ▶ Wenn die Leuchtmittel zur Reinigung ausgebaut werden sollen, nachdem sie eingeschaltet waren, stellen Sie sicher, dass sie für eine ausreichend lange Zeit ausgeschaltet waren, um abzukühlen.
- ▶ Alle ungetesteten Reinigungsmittel sollten zuerst an einer kleinen, versteckten Fläche der Leuchte getestet werden, um sicherzustellen, dass sie nicht die Oberfläche schädigen – oder kontaktieren Sie die Technik-Abteilung von Astro für weitere Informationen.
- ▶ Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, die Ammoniak, Isopropylalkohol oder andere Lösungsmittel enthalten, da diese Chemikalien die Oberflächen beschädigen können.

METALLPRODUKTE

Reinigen Sie das Produkt mit einem weichen, trockenen Tuch. Wenn die Oberfläche besonders stark verschmutzt ist, befeuchten Sie das Tuch mit Trinkwasser. Trocknen Sie das Produkt danach mit einem anderen weichen Tuch gründlich ab, um Wasserflecken zu vermeiden.

SPIEGEL

- ▶ Reinigen Sie das Produkt mit einem weichen, mit Trinkwasser befeuchteten Tuch und trocknen Sie es danach gründlich mit einem anderen weichen Tuch ab, um Wasserflecken zu vermeiden.
- ▶ Wenn die Oberfläche besonders stark verschmutzt ist, verwenden Sie ein weiches Tuch mit einem nicht scheuernden Reinigungsmittel.
- ▶ Wischen Sie das Glas von der Mitte nach außen in einer kreisförmigen Bewegung ab und reinigen Sie das Produkt nicht über den Rand des Spiegels hinaus.
- ▶ Polieren Sie mit einem sauberen Mikrofasertuch nach.

LACKIERTE PRODUKTE

Reinigen Sie das Produkt mit einem weichen, trockenen Tuch. Wenn die Oberfläche besonders stark verschmutzt ist, befeuchten Sie das Tuch mit Trinkwasser. Trocknen Sie das Produkt danach mit einem anderen weichen Tuch gründlich ab, um Wasserflecken zu vermeiden.

STOFFSCHIRME

- ▶ Entfernen Sie Schmutz oder Staub, der sich auf dem Schirm angesammelt hat, mit einem feinen Pinsel wie einem Malerpinsel oder einem Fusselentferner.
- ▶ Benutzen Sie ein leicht mit Trinkwasser angefeuchtetes, weiches Tuch, um vorsichtig andere Verschmutzungen zu entfernen.
- ▶ Tauchen Sie Schirme mit einer Innenauskleidung oder Verkleidung aus Kunststoff **NICHT** in Wasser.

KUNSTSTOFFE

Reinigen Sie das Produkt mit einem weichen, trockenen Tuch. Wenn die Oberfläche besonders stark verschmutzt ist, befeuchten Sie das Tuch mit Trinkwasser. Trocknen Sie das Produkt danach mit einem anderen weichen Tuch gründlich ab, um Wasserflecken zu vermeiden.

GLASSCHIRME UND GLASPRODUKTE

- ▶ Wischen Sie das Produkt mit einem sauberen, weichen Tuch ab
- ▶ Wenn die Oberfläche besonders stark verschmutzt ist, verwenden Sie ein mit Wasser und einem milden Reinigungsmittel angefeuchtetes, weiches Tuch, um das Produkt gleichmäßig zu reinigen.
- ▶ Bauen Sie Glasteile ab und spülen Sie sie gründlich mit Trinkwasser.
- ▶ Es kann auch ein milder Glasreiniger verwendet werden, solange er nicht in Kontakt mit anderen Oberflächen des Produkts kommt.
- ▶ Stellen Sie vor dem Wiederausammenbau sicher, dass die Glasteile vollständig getrocknet sind.

HOLZPRODUKTE

Reinigen Sie das Produkt mit einem weichen, trockenen Tuch. Wenn die Oberfläche besonders stark verschmutzt ist, befeuchten Sie das Tuch mit Trinkwasser. Trocknen Sie das Produkt danach mit einem anderen weichen Tuch gründlich ab, um Wasserflecken zu vermeiden.

GIPS- / KERAMIKPRODUKTE

- ▶ Reine Gips- oder Keramikprodukte sind sehr porös. Wenn sie mit Wasser oder Flüssigkeiten in Kontakt kommen, kann dies zu Streifen- und Fleckenbildung führen.
- ▶ Staub kann mit einem weichen, trockenen Tuch oder mit einem feinen Pinsel entfernt werden.
- ▶ Schmutzflecken können durch vorsichtiges Reiben mit einem feuchten Schwamm aus vulkanisiertem Gummi entfernt werden.
- ▶ Wenn der Gips mit Farbe oder Lack versiegelt wurde, kann er mit einem leicht befeuchteten Tuch gereinigt werden.



INNENLEUCHTEN IN KÜSTENNAHEN GEGENDEN

- ▶ Alle Produkte von Astro Lighting haben hochwertige lackierte und galvanisierte Oberflächen, die den Metalluntergründen guten Schutz bieten. Allerdings hat die Luft in Küstennähe einen viel höheren Salzgehalt und selbst die Oberflächen von Innenleuchten können von Korrosion betroffen sein, wenn sie nicht richtig gepflegt werden. Wir empfehlen, bei der Auswahl der Produkte die Nähe zum Meer, die Offenheit der Zimmerarchitektur und die Zweckmäßigkeit der Oberfläche zu berücksichtigen.
- ▶ Produkte, die in solchen Umgebungen verwendet werden, sollten regelmäßig mit einem feuchten, fusselfreien Tuch gereinigt und danach gründlich abgetrocknet werden. Dies hilft dabei, das schädliche Salz von der Oberfläche des Produkts zu entfernen und die Lebensdauer der Oberfläche zu verlängern.
- ▶ Wenn möglich, sollten die Temperatur und die Luftfeuchtigkeit im Raum geregelt werden, indem Türen und Fenster geschlossen bleiben und eine Klimaanlage verwendet wird.

PRODUKTE FÜR DEN AUßENBEREICH

Produkte für den Außenbereich erfordern eine regelmäßige halbjährliche Reinigung und Wartung, um sicherzustellen, dass sie sich kein Schmutz, Gartenabfall oder Vogelkot etc. ansammelt.

ALLGEMEINES

- ▶ Die allgemeinen Regeln für Innenprodukte gelten hier auch.
- ▶ Bei Produkten, die sich auf dem Boden oder in der Nähe des Bodens befinden, ist es wichtig sicherzustellen, dass diese nicht in Kontakt mit Produkten oder Chemikalien kommen, die auf Rasen, Einfahrten oder Terrassen etc. benutzt werden, da diese die Oberflächen beschädigen können.
- ▶ Verwenden Sie **NIEMALS** einen Hochdruckreiniger zur Reinigung eines Astro-Produkts.

METALLPRODUKTE

Unter normalen Umständen und in normalen Umgebungen sind Edelstahl, Messing sowie lackierte oder metallüberzogene Produkte recht widerstandsfähig gegenüber Korrosion.

Um ihr hochwertiges Aussehen zu bewahren, erfordern sie jedoch etwas Wartung.

- ▶ Waschen Sie das Produkt mit einer Lösung aus Reinigungsmittel und warmem Wasser ab, um alle Ablagerungen von den Oberflächen zu entfernen.
- ▶ Danach mit klarem Wasser abspülen und mit einem weichen Tuch abtrocknen.

KÜSTENNAHE- ODER EXTREME UMGEBUNGEN

Wenn das Produkt unter extremen Umgebungsbedingungen wie an Küsten, Orten mit Verschmutzung durch die Industrie oder saurem Regen eingesetzt wird, sollten diese Wartungsarbeiten mindestens vier Mal pro Jahr durchgeführt werden.

- ▶ Bei besonders schwerer Korrosion sollten eine nicht scheuernde Reinigungsmilch oder eine entsprechende Metallpolitur verwendet werden.
- ▶ Danach wie oben beschrieben waschen und abtrocknen.

Wenn Sie irgendwelche Fragen haben, wenden Sie sich bitte an

☎ +44 (0) 1279 427001
✉ technical@astrolighting.com