

Reinigungsanweisungen für Leuchten

0. Intro

Sicherheitshinweise:

- Die Leuchten müssen vor der Reinigung spannungslos gemacht werden.
- Bevor die Leuchten gelöst werden, muss erst die Netzspannung ausgeschaltet werden. Bei LED-Leuchten besteht die Gefahr, dass die LEDs beschädigt werden.
- Stellen Sie sicher, dass Lichtquelle und Leuchte abgekühlt sind, bevor Sie mit der Reinigung beginnen.
- Für Sicherheitsbeleuchtung: Vor der Reinigung der Leuchte müssen die Batterien entfernt und kontrolliert werden. Bei defekten Batterien kontaktieren Sie Ihren ETAP-Berater.

Allgemeines:

- Vermeiden Sie bei der Reinigung der LED-Leuchten die Verwendung von Reinigungsmitteln mit VOCs (flüchtige organische Verbindungen).
- Wenden Sie sich an ETAP, falls Sie sich nicht sicher sein sollten, wie Leuchte zu reinigen ist.
- Verwenden Sie stets Textilhandschuhe, um bleibende Fingerabdrücke zu vermeiden.

I. Reinigungsanweisungen für Komponenten, die sich auf die Beleuchtung auswirken (Reflektoren, Diffusoren)

Komponenten	Reinigungsanweisung	Anmerkungen
- Kunststoff - Glas - Lackierte Komponenten / Gehäuse	- Mit einem weichen, leicht feuchten Tuch abwischen.	- Verwendung von (aggressiven) Reinigungsmitteln vermeiden. - Für Kunststoffkomponenten ausschließlich antistatische Reinigungsmittel ohne Alkohol verwenden. - Bei der Reinigung von Kunststoffkomponenten die Verwendung von Scheuer- oder Poliermitteln vermeiden. - Für Kunststoffkomponenten kein trockenes Tuch verwenden. Andernfalls besteht die Gefahr, dass die Teile statisch aufgeladen werden, sodass diese Staub anziehen.
- Kunststoff mit Struktur	- DUAL•LENS: Mit einem weichen, leicht feuchten Tuch abwischen, senkrecht in Richtung der Leuchte. - US-LED: Mit einer weichen Bürste reinigen.	- Siehe oben.

<p>- Aluminiumreflektoren</p>	<p>- Mit einem weichen Tuch abwischen. - Bei starker Verschmutzung: Reflektor von ETAP austauschen / reinigen lassen oder wie folgt vorgehen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Reflektor mit einem milden Reinigungsmittel einseifen. 2. Seife und Schmutz mit einem Dampfreiniger (+/- 150°) entfernen. 3. Schritte 1 und 2 wiederholen. 4. Reflektor trocknen lassen. 5. Sicherstellen, dass keine Tropfen zurückbleiben, sodass nach dem Trocknen keine Spuren mehr sichtbar sind. 	<p>- Zum Reinigen weiches Tuch in Isopropylalkohol tauchen (Achtung: entzündlich). - Trockenes, weiches Tuch verwenden, um Schmutz aufzunehmen.</p>
-------------------------------	---	---

2. Übersicht der Komponenten der ETAP-Leuchten

Leuchtentyp	Reihe	Optik	Kunststoff oder Glas	Kunststoff mit Struktur	Aluminiumreflektoren
Einbauleuchten	U2	DIFFUSOR	X		
Einbauleuchten	U5	REFLEKTOR			X
Einbauleuchten	U7	LED+LENS	X		
Einbauleuchten	UM1	DIFFUSOR	X		
Einbauleuchten	UM2	DIFFUSOR	X		X
Einbauleuchten	US Leuchtstoff	SOFTLIGHT	X		
Einbauleuchten	US LED	SOFTLIGHT		X	
Einbauleuchten	UT	REFLEKTOR			X
Anbau- und Pendelleuchten	R1	REFLEKTOR			X
Anbau- und Pendelleuchten	R2	DIFFUSOR	X		
Anbau- und Pendelleuchten	R4 Reflektor	REFLEKTOR			X
Anbau- und Pendelleuchten	R4 Diffusor	DIFFUSOR	X		
Anbau- und Pendelleuchten	R6	REFLEKTOR			X
Anbau- und Pendelleuchten	R7	LED+LENS	X		
Anbau- und Pendelleuchten	R8	DIFFUSOR	X		
Anbau- und Pendelleuchten	RS	SOFTLIGHT	X		
Modulare Lichtsysteme	V1 Reflektor	REFLEKTOR			X
Modulare Lichtsysteme	V1 Diffusor	DIFFUSOR	X		
Modulare Lichtsysteme	V2 Reflektor	REFLEKTOR			X
Modulare Lichtsysteme	V2 Diffusor	DIFFUSOR	X		
Modulare Lichtsysteme	V2 Linse	LED+LENS	X		
Modulare Lichtsysteme	LEDA	DIFFUSOR	X		
Downlights	D1	REFLEKTOR	X		X
Downlights	D2	REFLEKTOR	X		X
Downlights	D3	REFLEKTOR	X		X
Downlights	D4	LED+LENS	X		
Downlights	D9	REFLEKTOR	X		X
Spots	FLARE	LED+LENS	X		
Wandleuchten	UW	DIFFUSOR	X		
Wandleuchten	WI	DIFFUSOR	X		
Wandleuchten	WD	DIFFUSOR	X		

Wandleuchten	WS	SOFTLIGHT	X		
Lichtbandsysteme	E4	DUAL • LENS		X	
Lichtbandsysteme	E5 (Leuchtstoff)	REFLEKTOR			X
Lichtbandsysteme	E3M (LED)	DUAL • LENS		X	
Lichtbandsysteme	E5M (LED)	DUAL • LENS		X	
Lichtbandsysteme	E7	LED + LENS	X		
Leuchten für hohe Räume	E8 (fluo)	REFLEKTOR	X		X
Leuchten für hohe Räume	E8 (LED)	LED + LENS	X		
Leuchten mit hoher Schutzklasse	E1 (Leuchtstoff)	REFLEKTOR	X		X
Leuchten mit hoher Schutzklasse	E1 (LED)	LED + LENS	X		
Leuchten mit hoher Schutzklasse	E2	LINEARE LINSE	X		
Leuchten mit hoher Schutzklasse	E6 (fluo)	REFLEKTOR	X		X
Leuchten mit hoher Schutzklasse	E6 (LED)	LINEARE LINSE	X		
Sicherheitsbeleuchtung	K1	-	X		
Sicherheitsbeleuchtung	K2	-	X		
Sicherheitsbeleuchtung	KE2	LINEARE LINSE	X		
Sicherheitsbeleuchtung	K3	-	X		
Sicherheitsbeleuchtung	K5	-	X		X
Sicherheitsbeleuchtung	K6	-	X		
Sicherheitsbeleuchtung	K7	-	X		
Sicherheitsbeleuchtung	K8	-	X		
Sicherheitsbeleuchtung	K9	-	X		
Sicherheitsbeleuchtung	KL	-	X		