



Renovierungslösungen für bestehende ETAP-Sicherheitsleuchten



EXCELLENT LIGHTING. SAVING ENERGY

In Anbetracht der schnellen technologischen Entwicklung ist es manchmal nicht mehr möglich, noch Leuchten zu alten Produkt-Serien zu liefern.

Für diese Situationen hat ETAP LED-Renovierungs-Lösungen entwickelt, mit denen vorhandene Montagepunkte für die Installation neuer Leuchten wiederverwendet werden können, ohne dass Decken oder Wände angepasst werden müssen.

Diese Lösungen sind standardmäßig für größere Produkt-Serien verfügbar.

Bei Bedarf können Renovierungskits für andere Leuchten (oder Serien) entwickelt werden.



RENOVIERUNG BESTAND K1 8W FLUORESZENT-LEUCHTEN MIT K1-LED

Die aktuellen K1 LED-Leuchte kann mit dem Adapter-Set K1H17 auf der Basis der alten K1 installiert werden. Dadurch kann der Anschlusspunkt erhalten bleiben und die Wand- oder Deckenfläche ist vollständig abgedeckt.

Bestands-Situation



K1 8W FLUORESCENT



Renovierung mit K1-LED



K1 mit Adapter-Set K1H17

[Siehe hier die komplette K1-Serie](#)

RENOVIERUNG BESTAND K2 8W/13W FLUORESZENT-LEUCHTEN MIT K1-/K2-LED

Die aktuellen K1-/K2 LED-Leuchten können mit dem Adapter-Set K1H15 oder K1H16 auf der Basis der alten K2 installiert werden. Dadurch kann der Anschlusspunkt erhalten bleiben und die Wand- oder Deckenfläche ist vollständig abgedeckt.

Bestands-Situation



K2 8W FLUORESCENT



Renovierung mit K1-LED



K1 mit Adapter-Set K1H15

Renovierung mit K2-LED



K2 mit Adapter-Set K1H15



K2 13W FLUORESCENT



K1 mit Adapter-Set K1H16



K2 mit Adapter-Set K1H16

[Siehe hier die komplette K1-Serie](#)

[Siehe hier die komplette K2-Serie](#)

RENOVIERUNG BESTAND K8 8W/13W FLUORESZENT-LEUCHTEN MIT K1-LED

Mit dem Adaption-Set K1H14 kann die bestehende Deckenöffnung zur Installation der K1-LED verwendet werden. Dadurch wird eine aufwendige Anpassung der Decke vermieden.

Bestands-Situation



K8 8W FLUO



Renovierung mit K1-LED



K1 mit Adapter-Set K1H14

[Siehe hier die komplette K1-Serie](#)

RENOVIERUNG BESTAND K5 8W FLUORESZENT-LEUCHTEN MIT K9-MINI, K1R-SPOT ODER K9R-SPOT

Mit den Adaption-Sets K9RH85X1 (RAL9003) oder K9RH85X2 (RAL9006), K9RH88X1 (RAL9003) oder K9RH88X2 (RAL9006) oder K1RH4 kann die bestehende Deckenöffnung zur Verwendung der K9-Mini mit Rahmen (K9R0-Kodes), des K9R-/ oder des K1R-Spots genutzt werden. Dadurch wird eine aufwendige Anpassung der Decke vermieden.

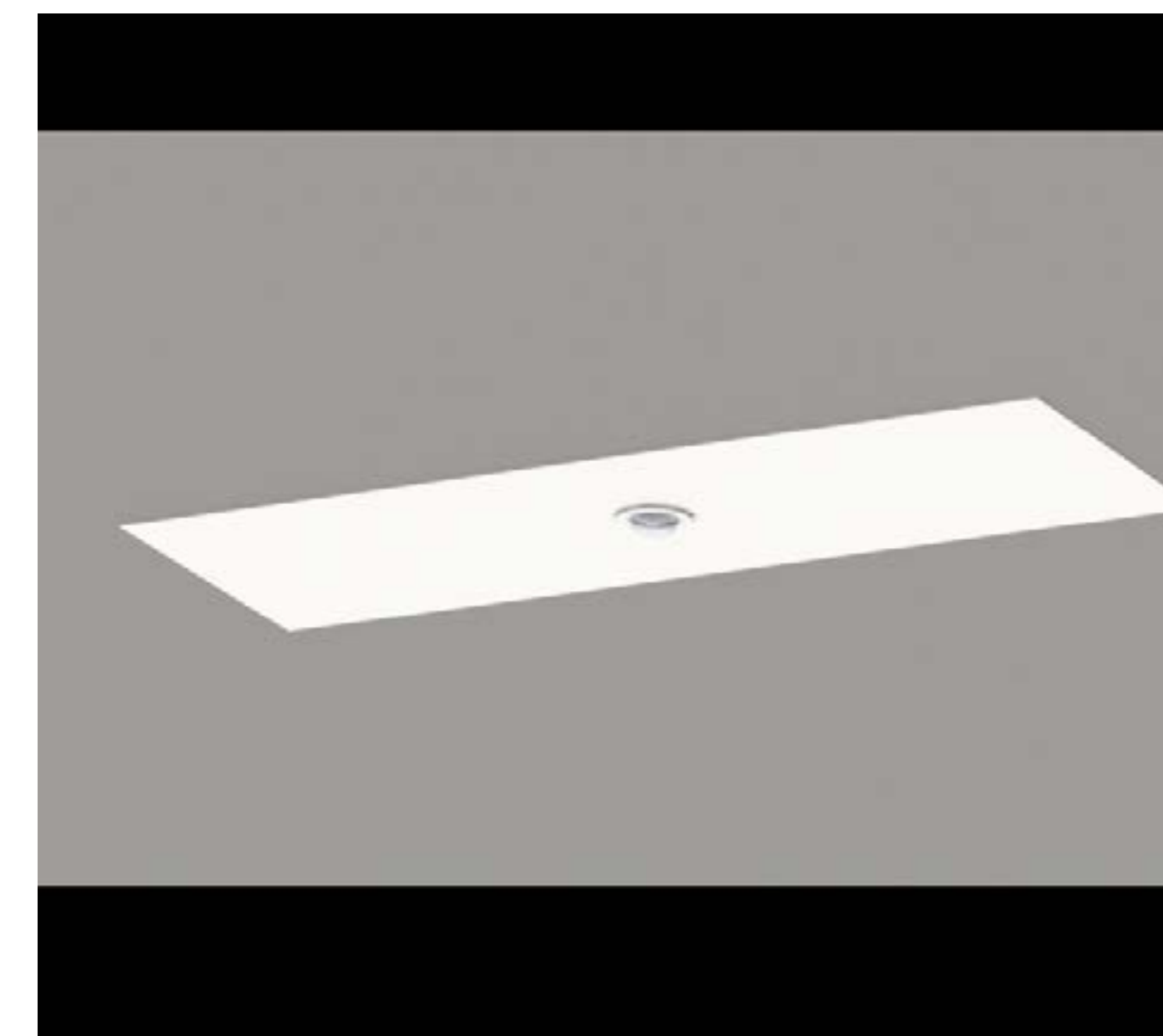
Bestands-Situation



K5 8W Sicherheitsleuchte



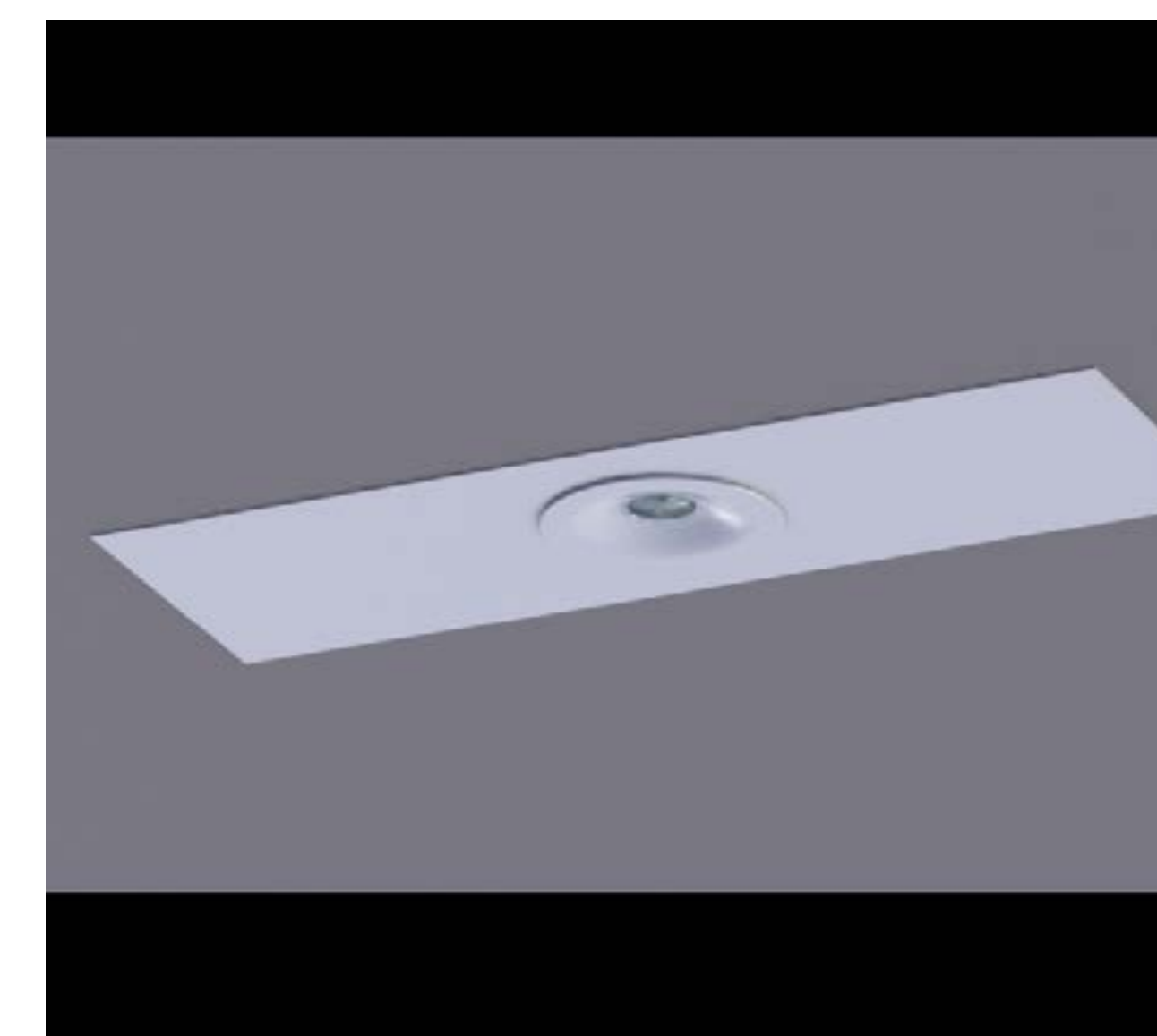
Renovierung mit K9-Mini



K9-Mini mit Adapter-Set
K9RH85X1 (RAL9003) oder
K9RH85X2 (RAL9006)

[Siehe hier die komplette K9-Serie](#)

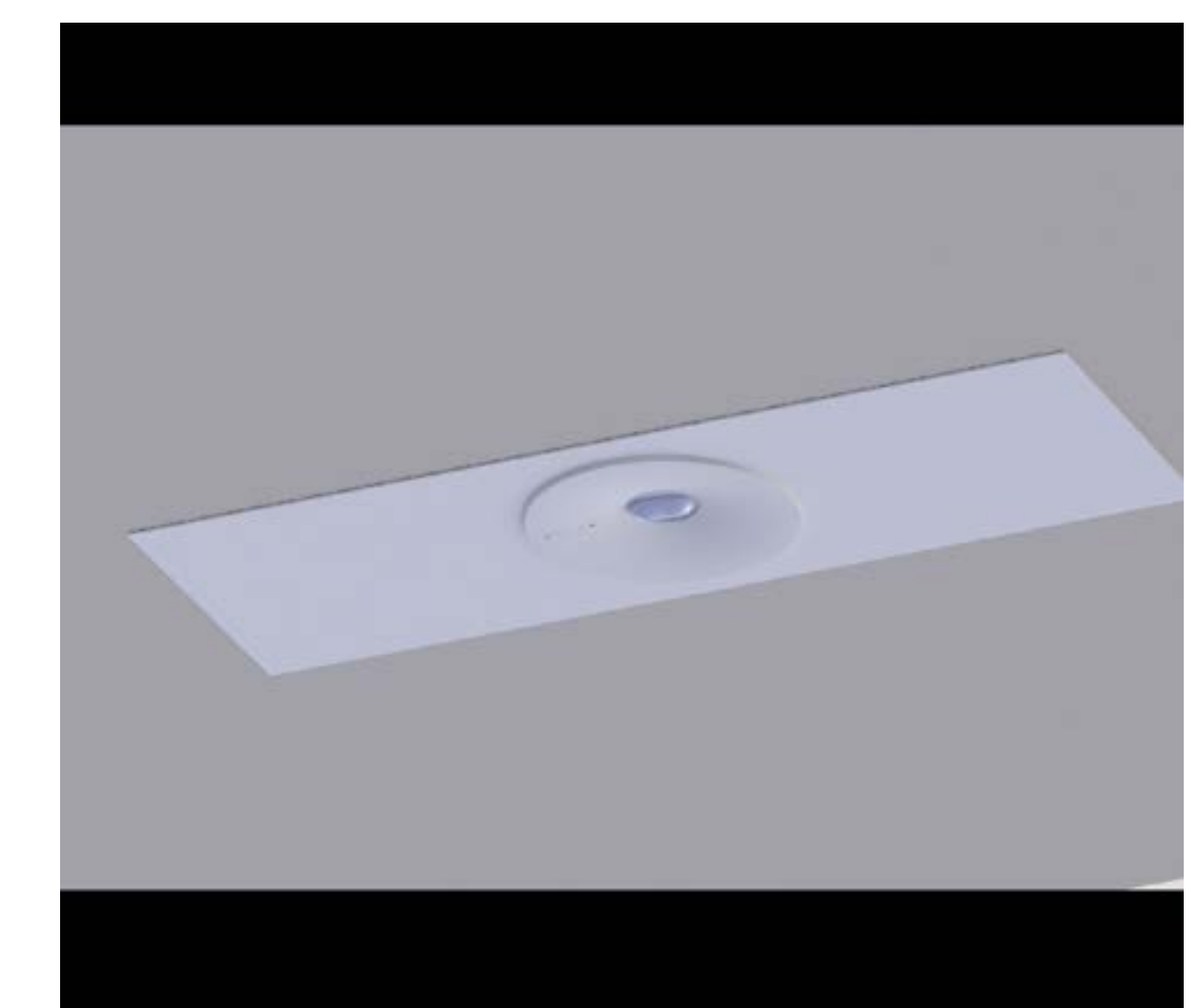
Renovierung mit K9R-Spot



K9R-Spot mit Adapter-
Set K9RH88X1 (RAL9003) oder
K9RH88X2 (RAL9006)

[Siehe hier die komplette K9-Serie](#)

Renovierung mit K1R-Spot



K1R-Spot mit Adapter-Set
K9RH88X1 (RAL9003) oder
K9RH88X2 (RAL9006)

[Siehe hier die komplette K1R-Serie](#)

RENOVIERUNG BESTAND K5 8W FLUORESZENT-WANDEINBAU-LEUCHTEN MIT EINER LED-LÖSUNG

Bestehende K5 8W-Wandleuchten können durch eine LED-Diffusor-Lösung mit oder ohne Erhalt des Bestands-Gehäuses ersetzt werden.

Bestands-Situation



K5 8W Sicherheitsleuchte



Renovierung mit einer LED-Lösung



Abhängig von der Generation der K5-Serie, wird eine maßgeschneiderte Lösung entwickelt

RENOVIERUNG BESTAND K5 8W FLUORESZENT-HINWEISZEICHENLEUCHTEN MIT K9R- ODER K1R-EINBAU

Mit dem Adapter-Set kann die bestehende Decken-Öffnung zur Verwendung der K9-Hinweiszeichenleuchte (K9R2*/1-Kodes) oder der K1R-Hinweiszeichenleuchte (K1R14-Kodes) genutzt werden. Dadurch wird eine aufwendige Anpassung der Decke vermieden.

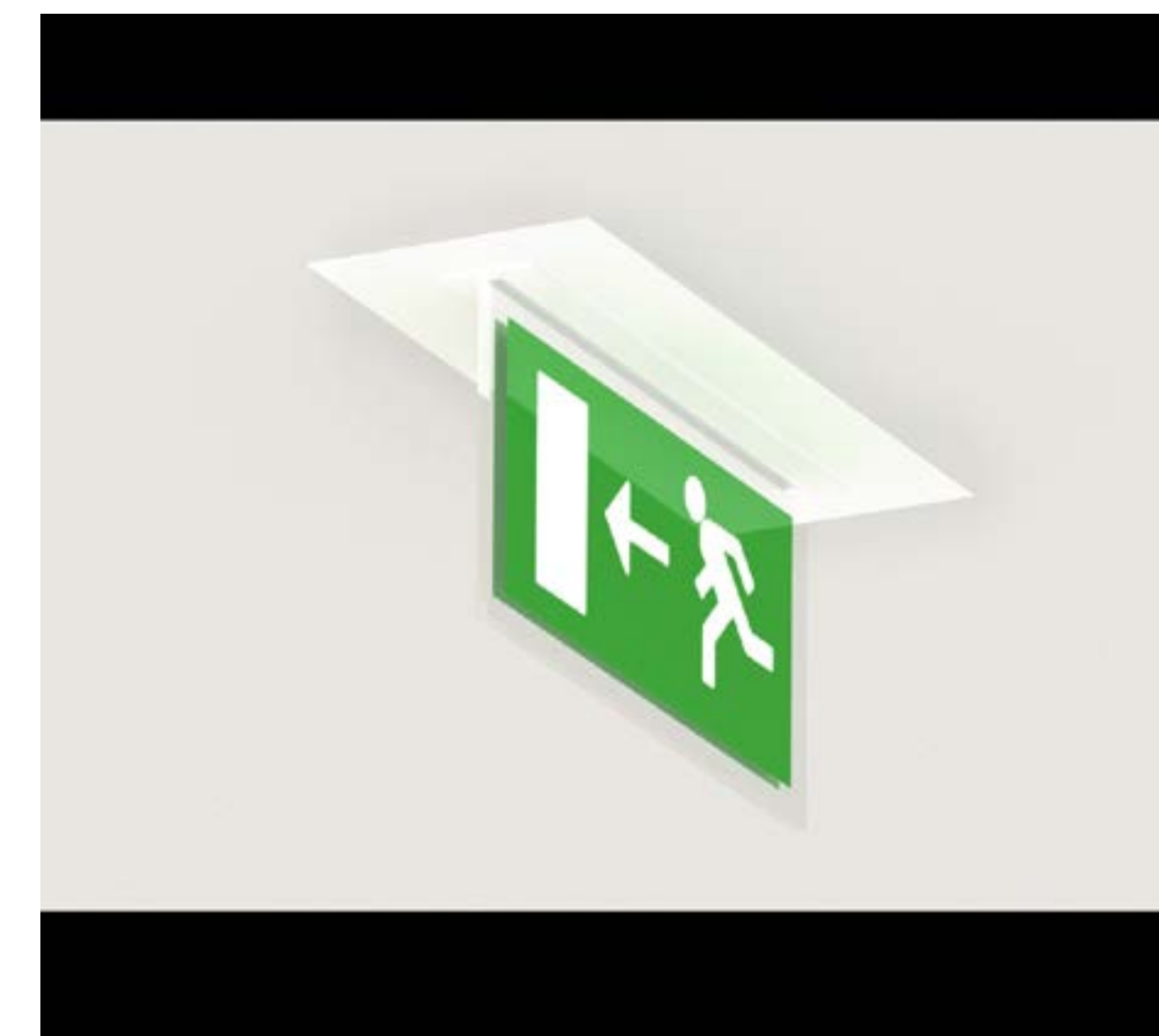
Current situation



K5 8W fluo signalisatiearmatuur



Renovierung mit K9



K9 mit Adapter-Set K9RH86X1 (RAL9003) K9RH86X2 (RAL9006)
5 mm schmalere Deckenöffnung:
K9RH87X1 /RAL9003)
K9RH87X2 (RAL9006)

[Siehe hier die komplette K9-Serie](#)

Renovierung mit K1R

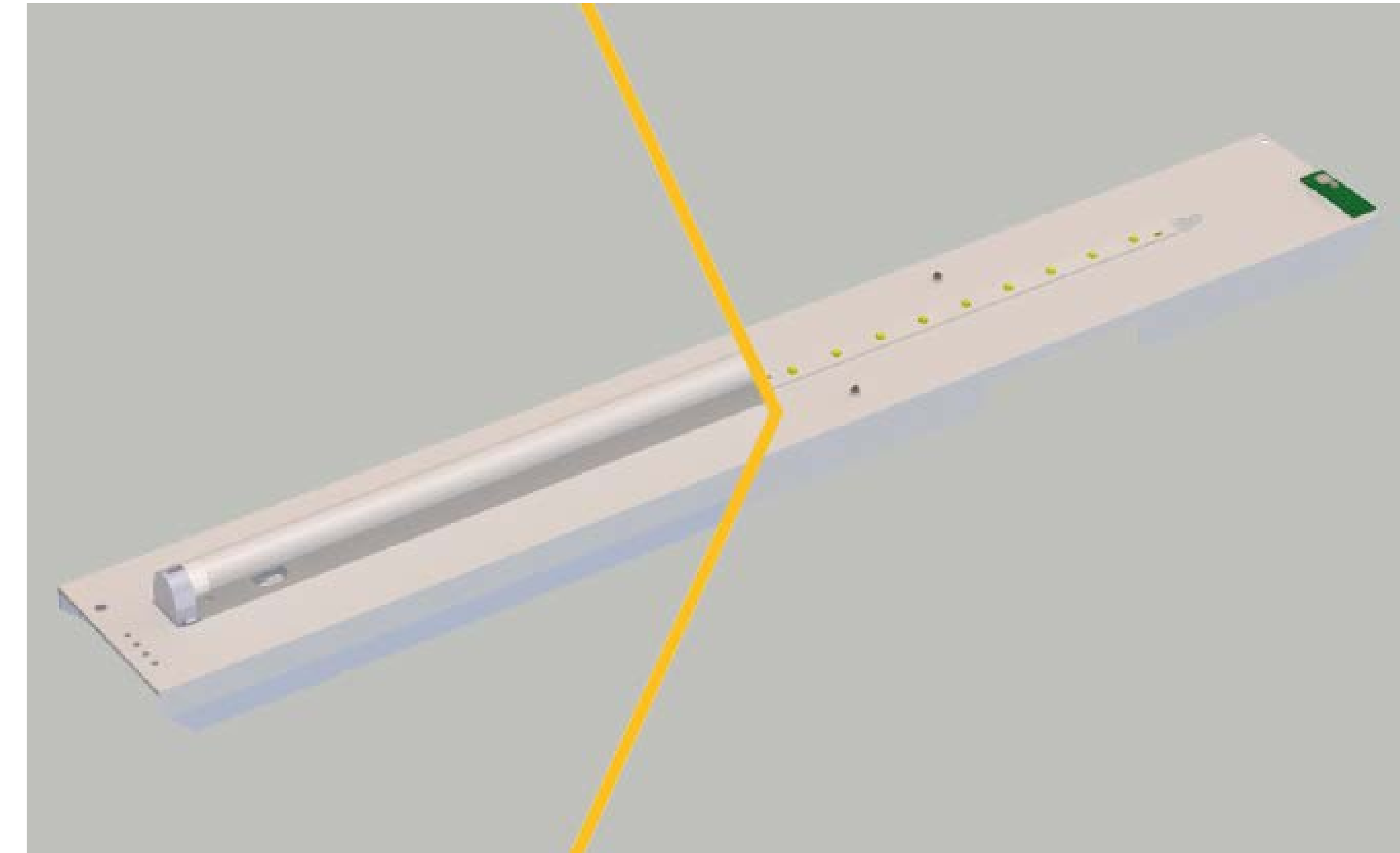


K1R mit Adapter-Set K1RH0130

[Siehe hier die komplette K1R-Serie](#)

RENOVIERUNGSMODULE FÜR K1-K2-K3

Für die Modul-Lösungen: siehe [website](#)



MASSGESCHNEIDERTE RENOVIERUNG

Über die zuvor benannten Lösungen hinaus, bieten wir maßgeschneiderte Lösungen.

Fragen Sie Ihren ETAP Berater.