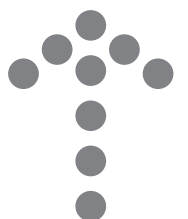
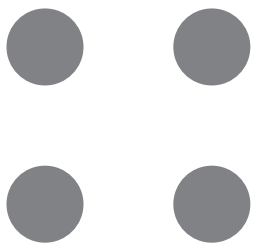




Lichtlösungen für Sanierungen





D70-R92 EXT

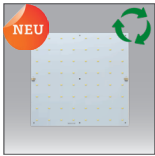
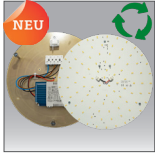
D70537189	11W/1102lm/3000K	ON/OFF
D70537190	11W/1160lm/4000K	ON/OFF
D70537191	11W/1102lm/3000K	DALI
D70530704	11W/1160lm/4000K	DALI
1281-30	Einbetoniergehäuse	
1281-05	Frontdeckel	Ø90
D70000183	Ausgleichsring	Ø=130mm

Deckeneinbauleuchte LED, Ra >80, Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, weiss, Reflektor silber facettiert, inkl. Betriebsgerät, IP20, Ø=105mm, β =92mm, ET=105mm

LED MODUL

KSO180-940-07-C	16W/2592lm	D=180mm
KSO220-940-07-C	18W/2666lm	D=220mm
KSO280-940-07-C	20W/3053lm	D=280mm
KSO340-940-16-C	27W/4071lm	D=340mm
KSO400A-940-16-C	30W/4809lm	D=400mm
KSO-FS-350C	Fallsicherung	L=350mm

LED Module, Einsatz für bestehende Leuchten, Ra >90, können umverdrahtet werden auf 3000/4000K, Anschlussklemme 5-polig, BG DALI, Befestigung **magnetisch** H=30mm. Weitere Versionen auf dem Webshop



LED MODUL

LED Module, Einsatz für bestehende Leuchten, Befestigung **magnetisch**, diverse Versionen auf Anfrage



D70-RF155 EXT

D70537186	19W/2289lm/3000K	ON/OFF
D70537187	19W/2409lm/4000K	ON/OFF
D70537188	19W/2289lm/3000K	DALI
D70521421	19W/2409lm/4000K	DALI
208 500-DA155	Einbetoniergehäuse	
D70000132	Ausgleichsring	Ø=190mm

Deckeneinbauleuchte LED, Ra >80, 60°, Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, weiss, Reflektor silber matt, inkl. Betriebsgerät, **IP55**, Ø=168mm, β =155mm, ET=105mm

*Einbetoniergehäuse nicht für Not geeignet!

D70-R195 EXT

D70537278	28W/3021lm/3000K	ON/OFF
D70537277	28W/3180lm/4000K	ON/OFF
D70537282	28W/3021lm/3000K	DALI
D70537281	28W/3180lm/4000K	DALI
305 195	Einbetoniergehäuse	
D70000324	Ausgleichsring	Ø=240mm

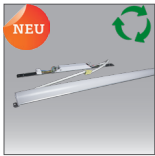
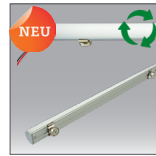
Deckeneinbauleuchte LED, LED, Ra >80, Gehäuse aus Aluminiumguss, weiss, Reflektor ilber matt, inkl. Betriebsgerät, **IP55**, Ø=211mm, β =195mm, ET=160mm



LED T5 ERSATZ

LUT549X19X15-C81-S940-UK	2883lm	L=549mm
LUT849X19X15-C126-S940-UK	2931lm	L=849mm
LUT1149X19X15-C136-S940-UK	5412lm	L=1149mm
LUT1449X19X15-C170-S940-UK	6337lm	L=1449mm
FMS-35-700 LD	Treiber ON/OFF	L=220mm
LUP35-LCDA	Treiber DALI	L=280mm

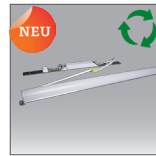
LED T5 Ersatz, professionelle Lösung für bestehende T5 Leuchten, Ra >90, 4000K, Befestigung **magnetisch** H=15mm. Weitere Versionen auf dem Webshop



LED K BERGAMO 612

BER798474	13W/1700lm/4000K	ON/OFF
BER798473	13W/1650lm/3000K	ON/OFF
BER798559	13W/1650lm/3000K	DALI

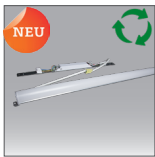
Sanierungsleuchte LED, Einsatz für bestehende T8 Leuchten (FL 18W), Ra >80, IP40, Gehäuse aus Aluminium, Abdeckung opal, Anschlussklemme 3-polig, BG extern montiert ON/OFF, Befestigung **magnetisch** oder schraubbar, L=612mm, B=35.3mm, H=38.4mm



LED K BERGAMO 892

BER798475	19W/2400lm/4000K	ON/OFF
BER798476	19W/2400lm/3000K	ON/OFF
BER798560	19W/2400lm/3000K	DALI

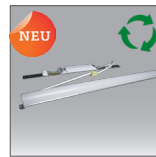
Sanierungsleuchte LED, Einsatz für bestehende T8 Leuchten (FL 30W), Ra >80, IP40, Gehäuse aus Aluminium, Abdeckung opal, Anschlussklemme 3-polig, BG extern montiert ON/OFF, Befestigung **magnetisch** oder schraubbar, L=892mm, B=35.3mm H=38.4mm



LED K BERGAMO 1172

BER798172	25W/3500lm/4000K	ON/OFF
BER798477	25W/3300lm/3000K	ON/OFF
BER798556	25W/3500lm/4000K	DALI
BER798555	25W/3300lm/3000K	DALI

Sanierungsleuchte LED, Einsatz für bestehende T8 Leuchten (FL 36W), Ra >80, IP40, Gehäuse aus Aluminium, Abdeckung opal, Anschlussklemme 3-polig, BG extern montiert ON/OFF, Befestigung **magnetisch** oder schraubbar, L=1172mm, B=35.3mm, H=38.4mm



LED K BERGAMO 1453

BER798171	32W/4400lm/4000K	ON/OFF
BER798478	32W/4400lm/3000K	ON/OFF
BER798558	32W/4400lm/4000K	DALI
BER798557	32W/4400lm/3000K	DALI

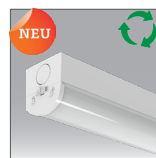
Sanierungsleuchte LED, Einsatz für bestehende T8 Leuchten (FL 58W), Ra >80, IP40, Gehäuse aus Aluminium, Abdeckung opal, Anschlussklemme 3-polig, BG extern montiert ON/OFF, Befestigung **magnetisch** oder schraubbar, L=1453mm, B=35.3mm H=38.4mm



MONZA G2

MNZ799045	22W/3260lm/4000K	L=1200mm
MNZ799046	22W/3260lm/3000/4000/5000K	L=1200mm
MNZ799050	35W/4826lm/4000K	L=1500mm
MNZ799051	35W/4826lm/3000/4000/5000K	L=1500mm
SUS 1.35 C0014	Seilpendelset & Baldachin	
Mehrpreis NOT	1h/NiMH/aut. Selbsttest	

Anbauleuchte LED, Ra >80, IP20, Abdeckung PC opal, Gehäuse aus Stahlblech, weiss, BG ON/OFF, B=55mm, H=59mm, NOT Ausführungen auf Anfrage



MONZA G2 DALI

MNZ799047	22W/3260lm/3000/4000/5000K	L=1200mm
MNZ799052	35W/4826lm/3000/4000/5000K	L=1500mm
SUS 1.35 C0014	Seilpendelset & Baldachin	

Anbauleuchte LED, Ra >80, IP20, Abdeckung PC opal, Gehäuse aus Stahlblech, weiss, BG DALI, B=55mm, H=59mm



CREP-RL

CRP129707	25W/4300lm/4000K	B=181mm
CRP129712	42W/7000lm/4000K	B=309mm

Deckeneinbauleuchte LED, professionelle Lösung für bestehende T5/T8 Leuchten, für einfache Montage in Bandrasterdecken, Ra >80, 4000K, Gehäuse aus Stahlblech, weiss, BG DALI, Hochglanz Reflektor aus (PC) Polycarbonat, IP20, L=1547mm, H=61mm. Weitere Versionen auf Anfrage



Beleuchtung modernisieren Energie sparen

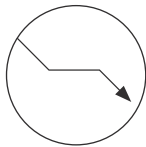


LED-Einsätze für Lichtspiegelschränke



Diverse Versionen auf Anfrage

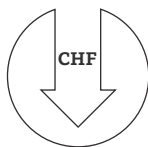
WIESO SANIEREN?



Deutliche und nachhaltige
Senkung des Energie-
verbrauchs



- Effiziente Beleuchtungskörper
- Lichtsteuerung
- Bedürfnisorientierte Planung



Tiefere
Unterhaltskosten



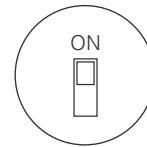
Verbesserte
Lichtqualität



- Nutzergerechte Ausleuchtung
- Reduzierte Lichtemission
- Ansprechende Lichtgestaltung



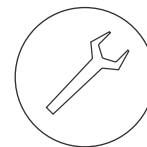
Positive Auswirkung auf
das Wohlbefinden von
Mitarbeitenden, Kunden,
Bewohnern



Langlebige
Produkte



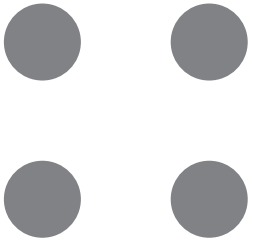
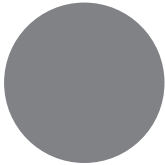
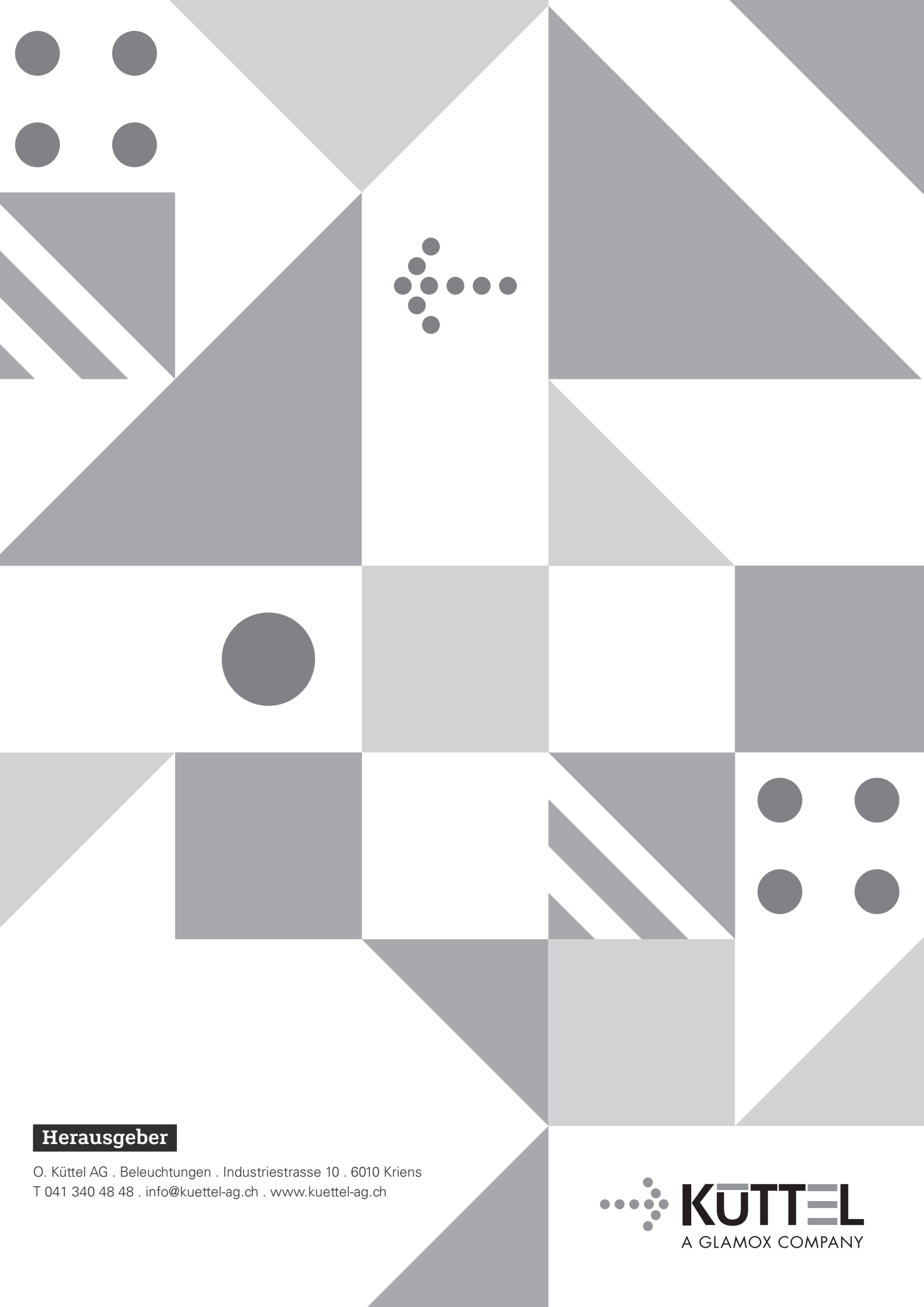
- Nachhaltige LED Module
- Schaltfreie Treiber
- Hochwertige Materialisierungen



Wartungsarm



Zeit zum Sanieren!
**Ab dem 01.09.2023 wird der Import von
Leuchtstofflampen verboten.**



Herausgeber

O. Küttel AG . Beleuchtungen . Industriestrasse 10 . 6010 Kriens
T 041 340 48 48 . info@kuettel-ag.ch . www.kuettel-ag.ch

