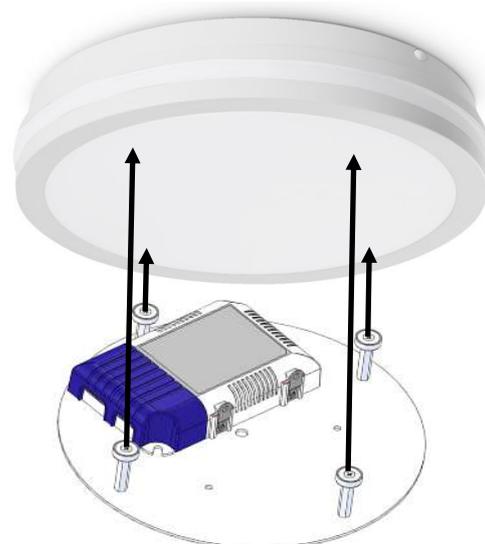


SIMROUND RETROFIT KIT



- ➔ Plug and Play Retrofit Kits in diversen Durchmessern von 50—930mm
- ➔ Netzteil je nach Bedarf wie DALI etc. wählbar
- ➔ 3000 oder 4000K mit CRI >90, Tunable White 2700-6500K auf Anfrage
- ➔ Einfache und schnelle Montage dank Magneten
- ➔ Optional mit Anschlussklemme, Zugentlastung und Fallsicherung

***Im Handumdrehen bestehende
konventionelle Leuchtobjekte
auf LED upgraden!***



ÜBERSICHT MODULE

- ➔ Alle Module haben einen Farbwiedergabeindex von Ra>90
- ➔ Als 3000K (930) oder 4000K (940) verfügbar, TW (92765) auf Anfrage

Ø (mm)	Artikel Nr. (XX=CCT, YY = Netzteil)
50	KSO50-9XX-YY
86	KSO86-9XX-YY
134	KSO134-9XX-YY
180	KSO180-9XX-YY
220	KSO220-9XX-YY
280	KSO280-9XX-YY
340	KSO340-9XX-YY
400	KSO400A-9XX-YY
490	KSO490A-9XX-YY
520	KSO520B-9XX-YY
720	KSO720C-9XX-YY
800	KSO800C-9XX-YY
930	KSO930D-9XX-YY

KSO180-940-07-C 1 PD 10/23 2

P: 16W / IF 500mA 3 CCT: 4000K / MCA3 4

CRI: >Ra80 5 Beam Angel: 120° 6

The installation under power is forbidden!

Polarisation: + DC red cable 7

- DC black cable











8

1. Produktbeschreibung
2. Produktionsdatum
3. Leistung
4. Farbtemperatur (CCT)
5. Farbwiedergabeindex (CRI)
6. Abstrahlungswinkel
7. Polarisierung
8. QR-Code Datenblatt

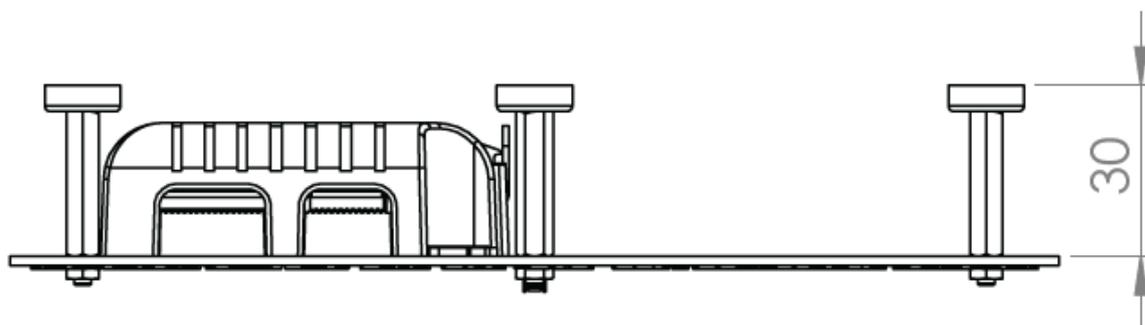
ÜBERSICHT KONFIGURATIONEN



Beispiel Konfigurationen nach unseren Empfehlungen

MODUL	YY=Netzteil Nr.	Strom (mA)	Lichtstrom 930 (lm)	Lichtstrom 940 (lm)	Leistung (W)	Bauhöhe mit Modul (mm)
KSO50-9XX-YY	01	300	832	874	5.9	40
KSO86-9XX-YY	01	450	1272	1336	8.7	40
KSO134-9XX-YY	02	300	1481	1555	9.7	40
KSO180-9XX-YY	07	500	2468	2592	16	30
KSO220-9XX-YY	07	600	2884	3028	20	30
KSO280-9XX-YY	07	600	2908	3053	19.8	30
KSO340-9XX-YY	16	600	3877	4071	26.5	30
KSO400A-9XX-YY	16	700	4580	4809	30.3	30
KSO490A-9XX-YY	16	700	4595	4825	30.1	30
KSO520B-9XX-YY	16	900	5924	6221	38.5	30
KSO720C-9XX-YY	25	1050	6994	7344	44	30
KSO800C-9XX-YY	25	1050	7011	7361	43.8	30
KSO930D-9XX-YY	25	1400	9361	9829	58.3	30

Lichtstromangaben bei $T_c=40^\circ\text{C}$



Die Bauhöhe vom Retrofit Kit ist je nach Netzteil zwischen 30 und 40mm.

ÜBERSICHT NETZTEILE



Modulabhängig können folgende LED-Treiber verwendet werden

Netzteil (YY)	Artikel	ON/OFF	DALI	AC-PUSH	TRIAC	CASAMBI	Zigbee	RF
01	SRP-2305-9-C700	X	X	X				
02	SRP-2305-10L-CC-MULTIDIM	X	X	X	X			
03	SRP-2309-10L-TW-CC250	X	X	X	X			
04	FLS-12-350 DALI2 LD	X	X	X				
05	SRP-2309-12-TW-CC	X	X					
06	FLS-21-500 LD	X						
07	LCM-25DA2	X	X	X				
08	LCM-25BLE	X		X		X		
09	FLS-26-700 DALI2 LD1	X	X	X				
10	SRP-2309-30-TW-C10	X	X	X				
11	SRP-9101-30-CC	X					X	
12	SRP-9101-30-TW-CC	X					X	
13	LUP35-LCDA	X	X	X				
14	LCM-25	X						
15	FMS-35-700 LD	X						
16	LCM-40DA2	X	X	X				
17	LCM-40BLE	X		X		X		
18	LCM-40TW (DT6&DT8)	X	X	X				
19	FLS-44-1050 DALI2 LD1	X	X	X				
20	SRP-2305-50-C10	X	X	X				
21	SRP-2309-50-TW-C10	X	X					
22	SRP-1009-50-TW-CC	X						X
23	LUP65-LCDA	X	X	X				
24	FMS-55-1050 LD	X						
25	LCM-60DA2	X	X	X				
26	LCM-60BLE	X		X		X		
27	SRP-2305-75-C15	X	X					
28	SRP-2309-75-TW-C15	X	X					
29	SRP-9101-75-TW-CC	X					X	
30	FMS-80-1600 LD	X						
31	LDC-80 DA	X	X	X				
32	SRP-2305-10-C500-NFC	X	X	X				
33	FLS-42-1050 LD ADV	X						
34	FLS-30-700-DALI2-LD-PRO-C	X	X	X				

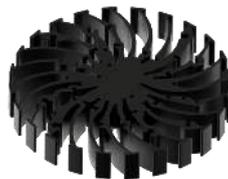
ZUBEHÖR

➔ Modul KSO86 und KSO134 optional mit Kühlkörper verfügbar

Kühlkörper	Artikel	Höhe (mm)	Durchmesser (mm)
K1	MODULED MICRO 8630	30	86
K2	MODULED MEGA 13420	20	134



MODULED MICRO 8630



MODULED MICRO 8630



KSO86

➔ Netzanschlussklemmen für DALI und On/Off mit Zugentlastung



ON/OFF oder Push Versionen



DALI



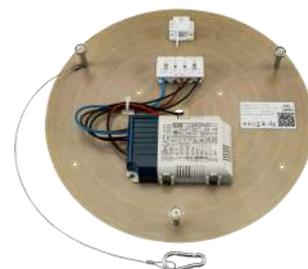
➔ Fallsicherungen mit und ohne Karabiner für die Sicherheit



KSO-FS-350C



KSO-FS-3500



MONTAGE-KITS



Montage-Sets sind auch separat in verschiedenen Ausführungen erhältlich

Die Kit's beinhalten:

- 25 oder 35mm M3 Distanzhalter
- Powermagnet MAG-C13 vormontiert
- M3 Muttern oder Flügelmuttern
- M3 Polyamid Unterlegscheibe

Artikel	Bauhöhe (mm)	Anzahl Magneten	Ausführung mit Flügelmutter
MONTAGE-KIT25-2	30	2	
MONTAGE-KIT25-3	30	3	
MONTAGE-KIT25-3F	30	3	JA
MONTAGE-KIT35-3	40	3	
MONTAGE-KIT35-3F	40	3	JA

