

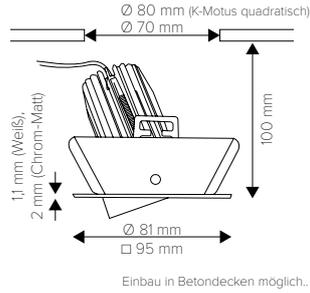


PERFEKT AUCH FÜR FOLGENDE PROJEKTE



K-MOTUS

TECHNISCHE DATEN	
Lichtquelle	LED Modul PI-LED
Leistung	15 W
Lichtstrom	670 lm
Farbtemperatur	1.800 K–16.000 K
Farbwiedergabeindex	> 90
Schutzart	IP 20
Dimmbereich	1%-100%
Lebensdauer	L80/B10 50.000h
Prüfungen /Zulassungen	CE / RoHs Konformität
Gewicht	0,4 kg
Betriebsspannung	230 VAC
Steuerung	ZigBee DALI DT8
Schutzklasse	II
Montage	Einbau



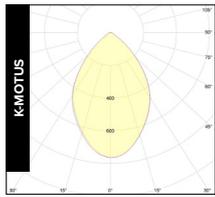
PI-LED LMU EVG und EMV Maßnahme befinden sich außerhalb der Leuchte.



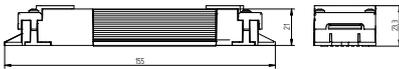
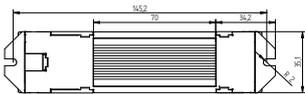
ZIGBEE **DALI**



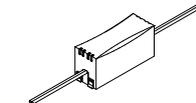
Non-replaceable light source



Abmessungen LMU
K-Motus



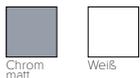
Abmessungen EVG
L 90mm x B 40mm x H 30mm



Abmessungen EMV Maßnahme
L 52mm x B 24mm x H 18,5mm

- Kompaktes Design mit geringer Einbautiefe
- Farbtemperatur 1.800 K bis 16.000 K mit hoher Farbstabilität durch mikrocontroller-gesteuertes LED-Management (mit Temperaturkompensation und Werkskalibrierung).
- Weiche Lichtmischung und gleichmäßige Lichtverteilung.
- Schwenkbar 35°
- Trapez-Blattfedern und Bajonettverschluss.
- Montage: Einbau.
Empfohlenes Betoneinbaugehäuse: KAISER HaloX® 1282-71.

Fixed White 3.000 K auf Anfrage erhältlich.



Artikelnummer	Leuchte	Artikelnummer	Leuchte
K-MO-E-42-NZ-CM	K-Motus Einbauleuchte / PI-LED / ZigBee / quadratisch / Chrom-Matt	K-MO-E-42-DA-CM	K-Motus Einbauleuchte / PI-LED / DALI DT8 / quadratisch / Chrom-Matt
K-MO-E-42-NZ-WH	K-Motus Einbauleuchte / PI-LED / ZigBee / quadratisch / Weiß	K-MO-E-42-DA-WH	K-Motus Einbauleuchte / PI-LED / DALI DT8 / quadratisch / Weiß
K-MO-R-42-NZ-CM	K-Motus Einbauleuchte / PI-LED / ZigBee / rund / Chrom-Matt	K-MO-R-42-DA-CM	K-Motus Einbauleuchte / PI-LED / DALI DT8 / rund / Chrom-Matt
K-MO-R-42-NZ-WH	K-Motus Einbauleuchte / PI-LED / ZigBee / rund / Weiß	K-MO-R-42-DA-WH	K-Motus Einbauleuchte / PI-LED / DALI DT8 / rund / Weiß

CCT [K]	VISUELL	BIOLOGISCH	MELANOPISCHER WIRKFAKTOR
	Lichtstrom [lm]	alpha (smel)	
1.800	430	0,241	
2.000	505	0,266	
2.500	710	0,345	
2.700	695	0,381	
3.000	670	0,435	
3.500	645	0,519	
4.000	630	0,597	
4.500	620	0,668	
5.000	615	0,732	
5.500	615	0,789	
6.000	610	0,841	
6.500	610	0,887	
7.000	610	0,928	
8.000	610	0,998	
9.000	590	1,054	
10.000	550	1,100	
12.000	500	1,171	
14.000	470	1,221	
16.000	450	1,257	

Die maximale Anzahl von Leuchten an einem Sicherungsautomat(en) ist bedingt durch den Leuchteneinschaltstrom bzw. der maximalen Stromaufnahme pro Leuchte laut nachfolgender Tabelle begrenzt:

Schutzschalter Typ	C13	C16	B13	B16
Leuchten Anzahl	19	22	10	13

Hinweise

Die lichttechnischen Daten unterliegen einer Toleranz von +/- 15%, die elektrischen Daten einer Toleranz von +/- 15%. Die Werte gelten, sofern nicht anders angegeben, für 3.000 K und eine Umgebungstemperatur von 25°C. Zulässige Einsatztemperatur 10°C – 35°C. Der Hersteller behält sich das Recht vor, jegliche Produktspezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Weitere Unterlagen auf www.kiteo.eu.

Letzte Änderung: 23.03.2022