

LIGHTKIT ist ein biodynamisches Beleuchtungssystem mit speziell vorgefertigten Einbaubaumodulen für die unterschiedlichsten Anwendungsmöglichkeiten im Wohnbereich, für gewerbliche, industrielle sowie öffentliche Räume und Einrichtungen. Die LIGHTKIT-Panels basieren auf ausgereifter HCT-LED-Technologie und punkten mit ästhetischem, modernen Design, geringer Blendung, breiter Lichtverteilung und hoher Energie-Effizienz.

UP



Reduziertes, minimalistisches Panel – ein architektonisches Highlight, stark genug, den Raum mit Licht zu durchfluten und um kleine Räumen größer wirken zu lassen.

·
Ideal für flache Abhänghöhen bzw. geringe Raumhöhen.

lieferbar ab März 2020



Vorgefertigtes Maß-Einbaumodul für flächenbündigen Einbau des LED-Panels. Das System lässt sich einfach Trockenbau-GK- oder in Akustik-Decken integrieren.

Sechs verschiedene Abmessungen (erhältlich sind 2 verschiedene Module je nach Montagehöhe). Erforderliche Mindest-Abhänghöhe der Decke sind 65* bzw. 80 mm.

* Externe Montage des Netzteils ist erforderlich.

Bei Abhänghöhe 65 mm

Modul	Dimension Au.	Dimension In.	Brandschutz	PICODE
UPGK 665	840 x 840	610	DIN 18180 EN 520 DF	285000
UPGK 765	940 x 940	710	DIN 18180 EN 520 DF	312000
UPGK 865	1040 x 1040	810	DIN 18180 EN 520 DF	342000
UPGK 965	1140 x 1140	910	DIN 18180 EN 520 DF	344000
UPGK 1065	1240 x 1240	1010	DIN 18180 EN 520 DF	350000
UPGK 1265	1500 x 1500	1210	DIN 18180 EN 520 DF	426000

Bei Abhängehöhe 80 mm

Modul	Dimension Au.	Dimension In.	Brandschutz	PICODE
UPGK 680	840 x 840	610	DIN 18180 EN 520 DF	285000
UPGK 780	940 x 940	710	DIN 18180 EN 520 DF	312000
UPGK 880	1040 x 1040	810	DIN 18180 EN 520 DF	342000
UPGK 980	1140 x 1140	910	DIN 18180 EN 520 DF	344000
UPGK 1080	1240 x 1240	1010	DIN 18180 EN 520 DF	350000
UPGK 1280	1500 x 1500	1210	DIN 18180 EN 520 DF	426000

Passendes LED			PICODE
R 600 C	610 x 10	2700-6500	495000
R 700 C	710 x 10	2700-6500	545000
R 800 C	810 x 13	2700-6500	788000
R 900 C	910 x 13	2700-6500	845000
R 1000 C	1010 x 13	2700-6500	892000
R 1200 C	1210 x 13	2700-6500	994000

Montage-Kit			PICODE
KR UP GK	Einbau integriert	3/4 KIT / 3 SI	480000

LIGHTKIT LED -Modul CCT

Allgemeine Informationen

Farbe	weiß pulverbeschichtet	Farbtemperatur	Stufenlos einstellbar von 2700 bis 6500
Gehäuse	Aluminium-Spritzguß	Farb-wiedergabe	CRI > 90
Abdeckung	Polycarbonat	Nenn-Laufzeit	bis zu 40.000 h
Abstrahlwinkel	120°	Leuchtmittel	Integriert , nicht tauschbar
Eingangsspannung	200-240 VAC	LED -Chip	SMD 2835
Lichtfarbe	warm , neutral , daylight,kalt	Kelvin	2.700 - 6500 K
Dimmbar	Ja	Leistungsfaktor	> 0,95
Schnittstelle/Interfac	DALI-DT8	IP-Schutzklasse	IP20
Zertifizierung	CE, EMC, RoHS	Frequenz(Hertz)	50-60 Hz
Energieeffizienzkl.	(EKK) A+	Garantie	3 Jahre

LED Spezifikation CC

Modul	Abmessungen	CCT / K	Power/Watt	Lumen	PICODE
R 600 C	608 x 10	2700-6500	60	4800	495000
R 700 C	704 x 10	2700-6500	60	4800	545000
R 800 C	810 x 13	2700-6500	72	5800	788000
R 900 C	910 x 13	2700-6500	90	7600	845000
R 1000 C	1010 x 13	2700-6500	110	9400	892000
R 1200 C	1210 x 13	2700-6500	130	10800	994000

LED Spezifikation standard

	Abmessungen	CCT / K	Power/Watt	Lumen	PICODE
R 500 S	510 x 10	4000/5000	35	3800	178000