

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.

## LIGHTDOME



Macht jede Raumdecke zum Blickfang. Die Lichtkuppel verleiht Räumen eine faszinierende Atmosphäre und optimale Lichtverhältnisse. Speziell geeignet für die Inszenierung von Licht in Shops, Foyers und Ateliers.



Vorgefertigtes Maß-Einbaumodul zum nahtlosem Einbau in GK- oder Rasterdecken. Für schräg sitzende, integrierte LED-Panels. Erforderliche Einbauhöhe 450 mm

Modul	Dimension Au.	Dimension In.	Brandschutz	PICODE
LDGK900	1240 x 1240	1020 / 890	DIN 18180 EN 520 DF	486000

Passendes LED		PICODE
R 900	910 mm	845000

Montage-Kit		PICODE
KR IN	Einbau integriert 3 KIT / 3 SI / 3 AH	640000

## LIGHTKIT LED -Modul CCT

### Allgemeine Informationen

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