

K-SPOT CALIDUS

DER FEINE UNTERSCHIED

- Effizienter Ersatz für bestehende Brennstellen mit Halogen- oder Entladungslampentechnologie im Innenbereich
- Hoher optischer Wirkungsgrad durch integrierte Hochglanzreflektoren
- Weiche Lichtmischung und gleichmäßige Lichtverteilung
- Dimmbar über Phasenabschnittsdimmer (z.B. GIRA System 2000) oder über DALI
- Geringe Baugröße durch kompaktes Design
- Werkzeuglose Montage über zwei Befestigungsfedern für 10–20 mm Deckenstärke
- Blendungsreduzierter Reflektor
- Montage: Einbau



Umwelt-
freundlich



Geringer
Verbrauch



Lange
Lebensdauer



Regelbare
Helligkeit



Hohe
Farbwiedergabe

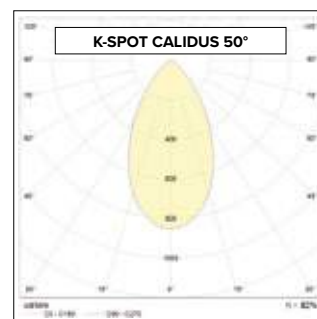
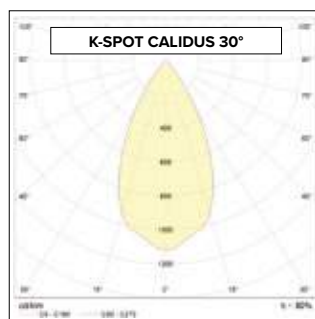
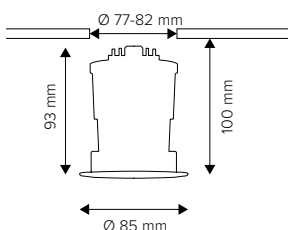
TECHNISCHE DATEN

K-SPOT CALIDUS Deckeneinbauleuchte

Lichtquelle	LED Modul
Leistung	180 mA: 8 W 250 mA: 11 W 250 mA DALI: 10,5 W 50° Flood 30° Spot
Ausstrahlwinkel	180 mA: 570 lm 250 mA: 750 lm 250 mA DALI: 750 lm
Lichtstrom	2.700 K
Farbtemperatur	> 95
Farbwiedergabeindex	IP 20
Schutzart	5–100% DALI: 10–100%
Dimmbereich	L70/B10 50.000h
Lebensdauer	CE / RoHS Konformität
Prüfungen / Zulassungen	0,5 kg inkl. Betriebsgerät 0,3 kg ohne Betriebsgerät
Gewicht	230 VAC
Betriebsspannung	II
Schutzklasse	Einbau
Montage	



Maße



BESTELLDATEN

Art.Nr.	Leuchte
K-DL2700F201	K-Spot Calidus Einbauleuchte / 2700K / 180mA / dimmbar (Phasenabschnitt) / Flood 50° / Weiß (RAL 9003)
K-DL2700F205	K-Spot Calidus Einbauleuchte / 2700K / 180mA / dimmbar (Phasenabschnitt) / Flood 50° / Silber
K-DL2700F301	K-Spot Calidus Einbauleuchte / 2700K / 250mA / dimmbar (Phasenabschnitt) / Flood 50° / Weiß (RAL 9003)
K-DL2700F305	K-Spot Calidus Einbauleuchte / 2700K / 250mA / dimmbar (Phasenabschnitt) / Flood 50° / Silber
K-DL2700S201	K-Spot Calidus Einbauleuchte / 2700K / 180mA / dimmbar (Phasenabschnitt) / Spot 30° / Weiß (RAL 9003)
K-DL2700S205	K-Spot Calidus Einbauleuchte / 2700K / 180mA / dimmbar (Phasenabschnitt) / Spot 30° / Silber
K-DL2700S301	K-Spot Calidus Einbauleuchte / 2700K / 250mA / dimmbar (Phasenabschnitt) / Spot 30° / Weiß (RAL 9003)
K-DL2700S305	K-Spot Calidus Einbauleuchte / 2700K / 250mA / dimmbar (Phasenabschnitt) / Spot 30° / Silber
K-DL2700F311	K-Spot Calidus Einbauleuchte / 2700K / 250mA / dimmbar (DALI) / Flood 50° / Weiß (RAL 9003)
K-DL2700F315	K-Spot Calidus Einbauleuchte / 2700K / 250mA / dimmbar (DALI) / Flood 50° / Silber
K-DL2700S311	K-Spot Calidus Einbauleuchte / 2700K / 250mA / dimmbar (DALI) / Spot 30° / Weiß (RAL 9003)
K-DL2700S315	K-Spot Calidus Einbauleuchte / 2700K / 250mA / dimmbar (DALI) / Spot 30° / Silber
Art.Nr.	Zubehör
UF-DLIP44100001	Zierring f. K-Spot Calidus mit eingelassenem IP44 Schutzglas, Weiß
UF-DLIP44100005	Zierring f. K-Spot Calidus mit eingelassenem IP44 Schutzglas, Silber

Die maximale Anzahl von Leuchten an einem Sicherungsautomat ist bedingt durch den Einschaltstrom des Betriebsgerätes laut nachfolgenden Tabellen begrenzt:

K-Spot Calidus, dimmbar über Phasenabschnitt								
Schutzschalter Typ	C10	C13	C16	C20	B10	B13	B16	B20
Leitungsquerschnitt (mm ²)	1,5	1,5	1,5	2,5	1,5	1,5	1,5	2,5
Leuchten Anzahl	58	75	93	116	58	75	93	116

K-Spot Calidus, dimmbar über DALI								
Schutzschalter Typ	C10	C13	C16	C20	B10	B13	B16	B20
Leitungsquerschnitt (mm ²)	1,5	1,5	2,5	4	1,5	1,5	2,5	4
Leuchten Anzahl	40	56	64	80	21	28	35	44

Freigegebene Dimmer (Phasenabschnitt):

Hersteller	Typ	Max. Anzahl an Spots pro Dimmer
GIra Tasterdimmer System 2000	2385 00 / 100	23 Spots mit 180mA 17 Spots mit 250mA

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.