

Markenzeichen: LUXLEDLICHT®

## Datenblatt

Artikelnummer: DS-K-1



Deckenpanel

- indirekte Beleuchtung



Deckenpanel

- Spots



Deckenpanel

- Spots
- indirekte Beleuchtung

### Deckenpanel:

Maße, Durchmesser, mm: 1000mm (D 1m) H=74mm

Material Oberfläche: Aluminium

Material Konstruktion: Aluminium

Gewicht: ca. 8 kg pro m<sup>2</sup>

Lackierung (Verfügbare  
Farben sind):

- Weiß ~RAL9016
- Silbergrau ~RAL9006
- Anthrazit ~RAL7016
- Schwarz ~RAL9005
- Akustikputz weiß
- Akustikputz grau

Entflammbarkeitsklasse: B1

Schutzart: IP20

Befestigung: Direkte Verankerung an der Oberfläche

## Optionale Beleuchtung:

### LED-Spots

Rahmenfarben:	Weiß, Schwarz oder Chrom, passend zum Deckenpaneel
Rahmenmaterial:	Aluminium
Schwenkbar:	Ja
Außendurchmesser:	92mm
Leistung:	9 Watt
Lichtfarbe:	Warmweiß dimm-zu-warm (3000K bis 1800K)
Leuchtmittel:	Austauschbar
Dimmung:	Phasenabschnitt dimmbarer externer Trafo.
Betriebsspannung:	230V~
Lichtstrom: 650 Lm	650 Lm
Abstrahlwinkel:	40°
Farbwiedergabe:	> 94Ra
Energieeffizienzklasse:	E
LED:	COB
Lebensdauer:	50.000 Stunden
Schutzart: IP20	IP 20
Anzahl der LED-Spots:	4 Stück

**Optionale Beleuchtung:****Indirekte Beleuchtung****Weißes Licht:****Premium-LED-Streifen in Aluminiumprofilen**

Lichtfarbe Warmweiß (2700K)

Neutralweiß (4000K)

auf Anfrage andere Lichtfarben möglich.

Betriebsspannung:

24V

Lichtstrom:

1300 Lm/m

LEDs:

240 Stück/m

Farbwiedergabe:

&gt; 90Ra

Energieeffizienzklasse:

E

Lebensdauer:

50.000 Stunden

Abstrahlwinkel:

120°

Schutzart:

IP20

\*Dimmbar :

siehe Erläuterung in \*Lichtsteuerung

**RGBW-Version:**

Lichtfarbe RGB + WW(3000K)

auf Anfrage andere Lichtfarben möglich

Betriebsspannung:

24V

Lichtstrom:

max. 925 Lm/m

LEDs:

96 Stück/m

Farbwiedergabe:

&gt; 90Ra

Energieeffizienzklasse:

E

Lebensdauer:

50.000 Stunden

Abstrahlwinkel:

120°

Schutzart:

IP20

Dimmbar:

Ja

Leistungsangaben:

max. 72,2 Watt

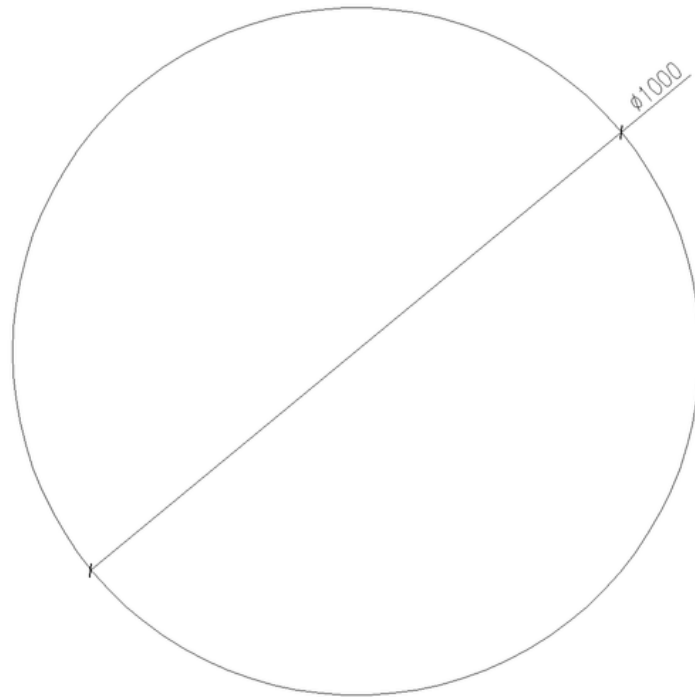
## \*Lichtsteuerungsoptionen:

- IOHNE:** Standard-Lichtschalter, Dimmung nur mit zusätzlichem Controller und speziellem Schalter möglich.
- Funkfernbedienung:** Schalt- und dimmbare Lichtkreise, unabhängige Steuerung von LED-Spots und indirekter Beleuchtung, Speicherung der zuletzt eingestellten Lichtkonfiguration. Verbindung an Alexa über den Miboxer-Bridge ist möglich.
- DALI:** Für LED-Spots wird ein dimmbarer DALI Aktor für 230V Phasenabschnitt benötigt, indirekte Beleuchtung mit DALI DT6 Controller, DALI DT8 auf Anfrage.
- KNX:** Ähnlich wie DALI, jedoch mit KNX Aktoren und Controllern.
- Zigbee 3.0:** Verwendung von dimmbaren Zigbee Aktoren für 230V Phasenabschnitt und Zigbee 3.0 Controllern für indirekte Beleuchtung.

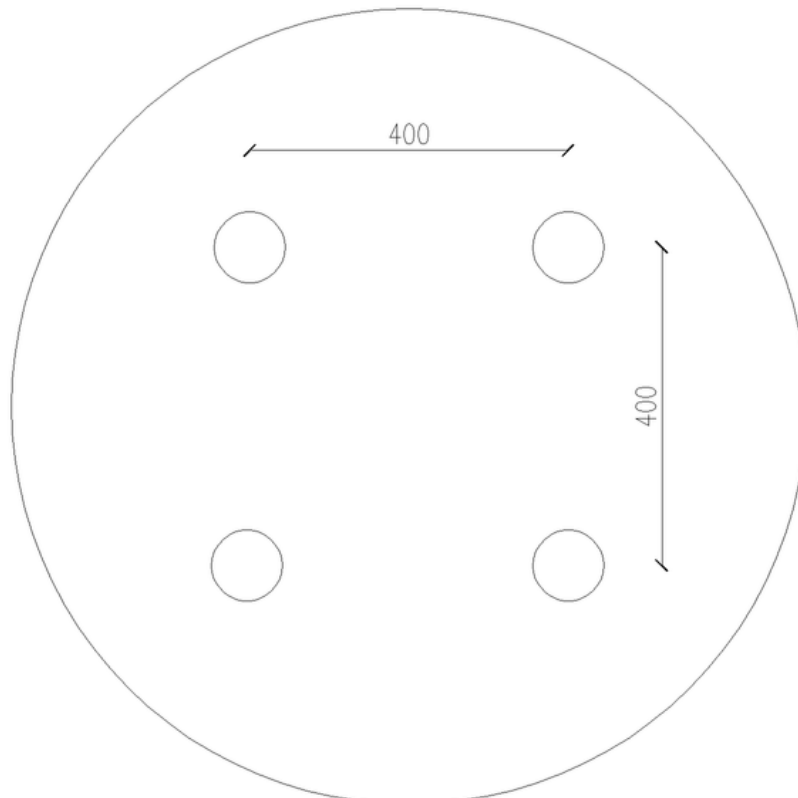
# Datenblatt

Art.Nr.: DS-K-1

Markenzeichen: LUXLEDLICHT®



## mit Spots



# Datenblatt Montagelöcher

Art.Nr.: DS-K-1

Markenzeichen: LUXLEDLICHT®

