

Markenzeichen: LUXLEDLICHT®

## Datenblatt

Artikelnummer: DS-O-3



Deckenpanel

- indirekte Beleuchtung



Deckenpanel

- Spots



Deckenpanel

- Spots
- indirekte Beleuchtung

### Deckenpanel:

Maße, L / B / H, mm: 2000 x 1500 x 74mm (2m \* 1,5m)

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   |
| Abstrahlwinkel:         | 40°  |
| Farbwiedergabe:         | > 94Ra   |
| Energieeffizienzklasse: | E  |
| LED:                    | COB  |
| Lebensdauer:            | 50.000 Stunden                                     |
| Schutzart: IP20         | IP 20  |
| Anzahl der LED-Spots:   | 6 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. 161 Watt

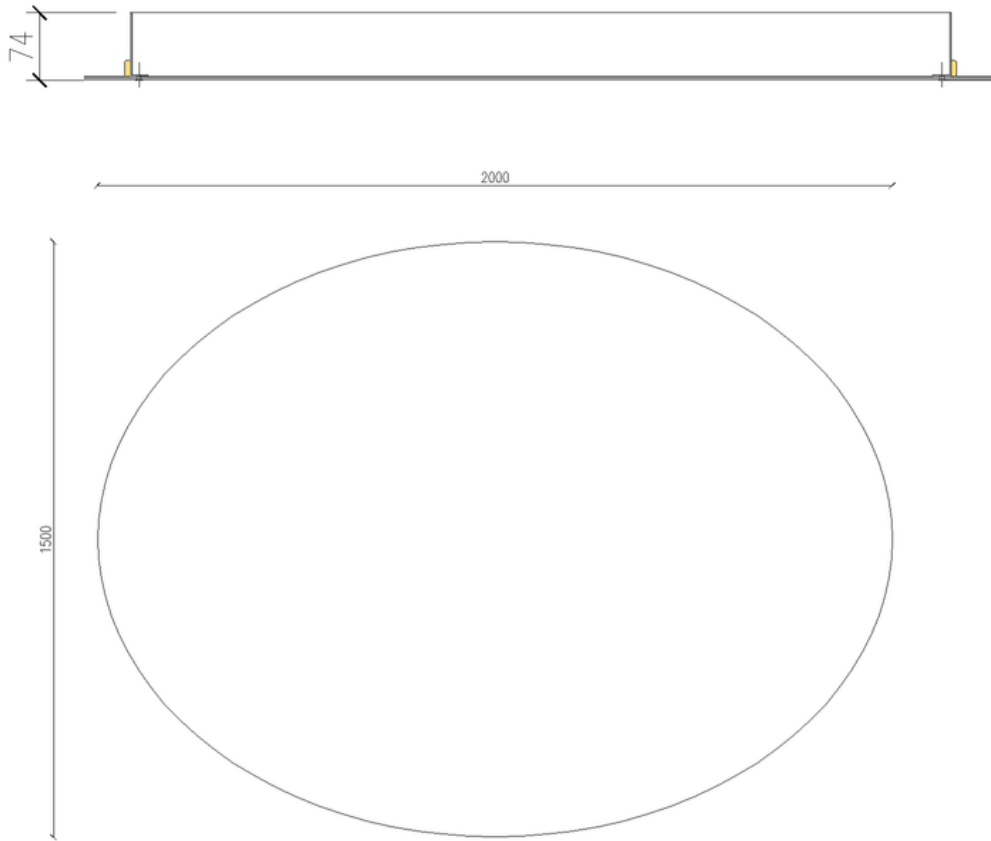
## \*Lichtsteuerungsoptionen:

- 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.

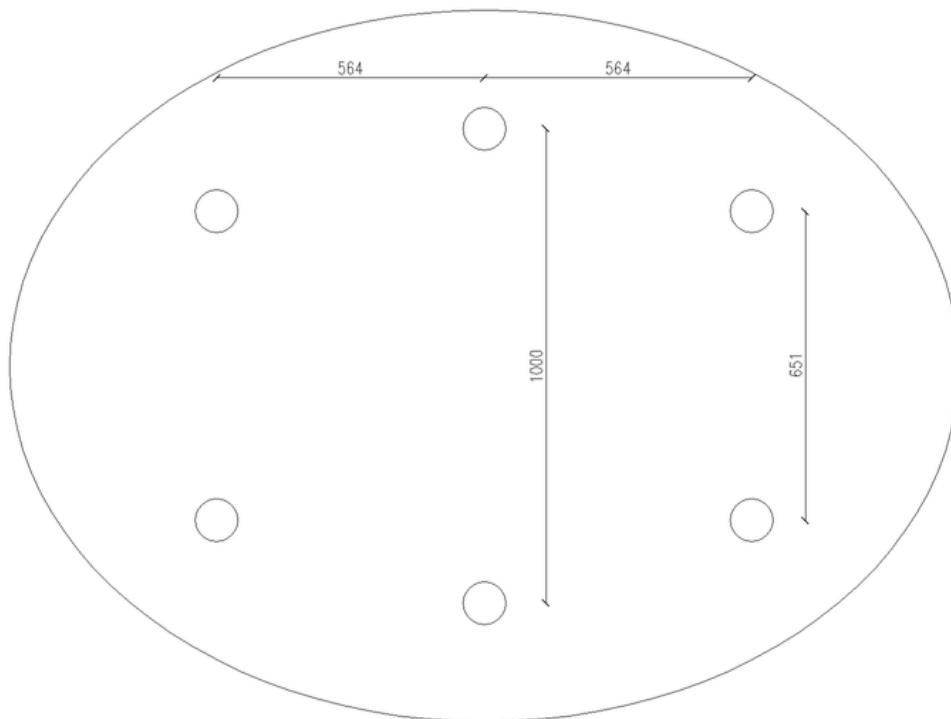
# Datenblatt

Art.Nr.: DS-O-3

Markenzeichen: LUXLEDLICHT®



## mit Spots



# Datenblatt Montagelöcher

Art.Nr.: DS-O-3

Markenzeichen: LUXLEDLICHT®

