# ayana DALI C850 4K

**DECKENLEUCHTE**

Produktcode **221171**

- Zeitlos schlichte Acrylglas-Leuchte in 3 verschiedenen Grössen
- Verfügbar als Decken- und Pendel-Ausführungen
- Connect-Variante mit leistungsfähiger IoT-Lichtsteuerung für Beleuchtungsprojekte der nächsten Generation (Schwarmfunktion, Gruppenbildung, Putzlicht etc.)
- Connect-Variante mit Lichtsensor (LS) oder mit Bewegungsmelder und Lichtsensor (PIR) lieferbar
- Für den universellen Einsatz zur Beleuchtung von Büros, Schulen, Verkehrszonen etc.
- Sehr hochwertige Verarbeitung aus Schweizer Fertigung
- Ausgereiftes Wärmemanagement für lange Lebensdauer
- Varianten mit verstellbarer Lichtfarbe (Tunable White) zur Nachbildung des natürlichen Tageslichtverlaufs

850 x 95 mm



# ayana DALI C850 4K

**DECKENLEUCHTE**

Produktcode **221171**

## Technische Daten

### ABMESSUNGEN

| | |
|---|---|
| Abmessungen Ø × H | **850 x 95 mm** |

### ELEKTRIK

| | |
|---|---|
| Netzanschluss | **200…240 V / 50 – 60 Hz** |
| Leistung | **78 W** |
| Austauschbares Betriebsgerät | **Ja** |
| Art der Verdrahtung | **geeignet für Durchgangsverdrahtung** |

### SENSORIK

| | |
|---|---|
| Mit Bewegungsmelder | **Nein** |
| Mit Lichtsensor | **Nein** |

### VERNETZUNG

| | |
|---|---|
| Steuerungstechnik | **Dali-Leuchte** |
| Vernetzung via | **DALI 2** |

### LICHTTECHNIK

| | |
|---|---|
| Farbtemperatur | **4000 K** |
| Farbabweichung LED | **SDCM3** |
| Farbwiedergabeindex | **80-89** |
| Leuchtmittel | **LED** |
| Lichtstrom | **9800 lm (Down 8430, Up 1370)** |
| Ausstrahlungswinkel | **105°** |
| Leuchtenlichtausbeute | **125 lm/W** |
| Entblendungswert | **UGR < 21** |

### LEBENSDAUER

| | |
|---|---|
| Lebensdauer LED (25 °C) | **70000 h** |

### EINSTELLUNGEN

| | |
|---|---|
| Dimmung DALI | **Ja** |
| Mit Notlicht | **Nein** |
| Direkt-/Indirektanteile separat regelbar | **Nein** |

### GEHÄUSE & MATERIAL

| | |
|---|---|
| Schutzart | **IP20** |
| Schutzklasse | **I** |
| Umgebungstemperatur | **-20…45 °C** |
| Werkstoff des Gehäuses | **Stahl** |
| Werkstoff der Abdeckung | **Acrylglas opal** |
| Montageart | **Decke / Wand Aufputz** |
| Farbe | **Weiss** |

### LIEFERUMFANG & GARANTIE

| | |
|---|---|
| Herstellergarantie | **5 Jahre** |

### ZERTIFIKATE & EPREL

| | |
|---|---|
| EPREL Energieeffizienzklasse | **D** |

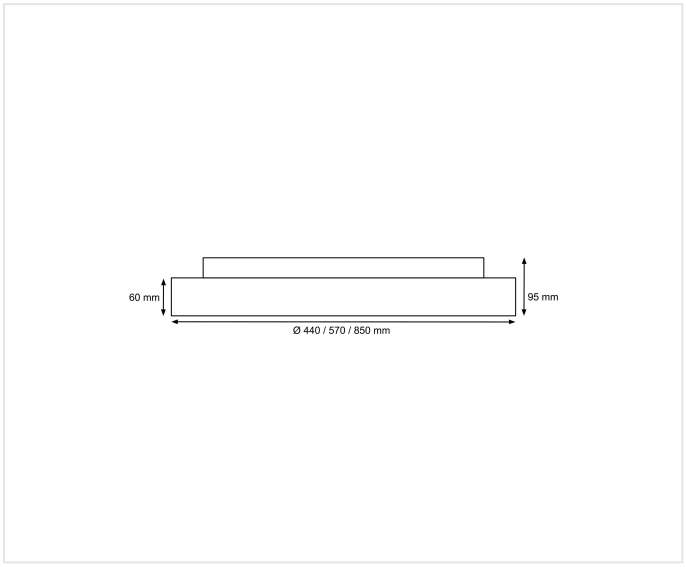
# ayana DALI C850 4K

**DECKENLEUCHTE**

Produktcode **221171**

## Illustrationen

### TECHNISCHE ZEICHNUNGEN




850 x 95 mm

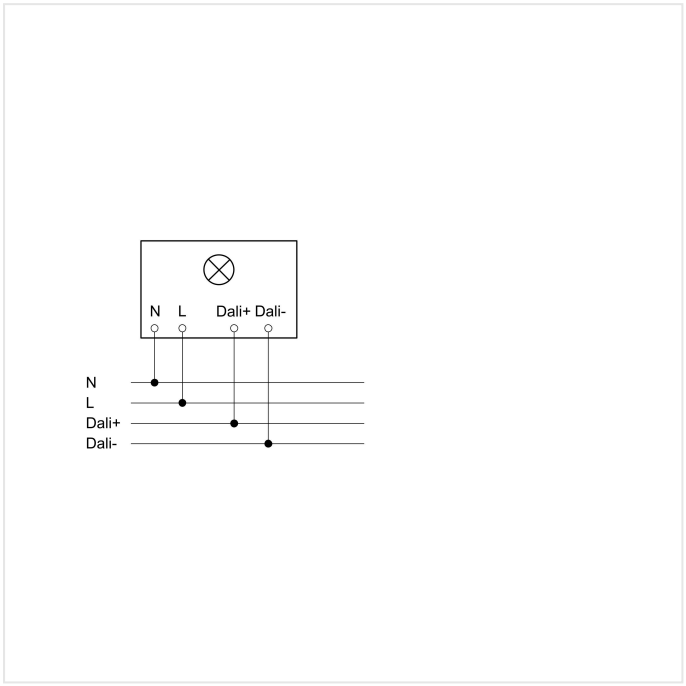
# ayana DALI C850 4K

**DECKENLEUCHTE**

Produktcode **221171**

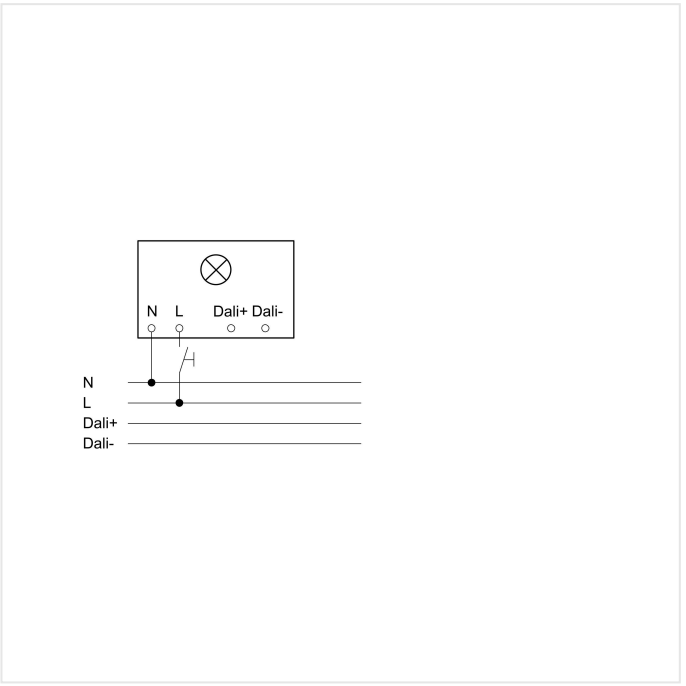
## Schaltbilder

### SCHALTPLAN 1




Schaltplan

### SCHALTPLAN 2




Schaltplan

# ayana DALI C850 4K

**DECKENLEUCHTE**

Produktcode **221171**

## Zubehör

| | ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | KATEGORIE |
|---|---|---|---|
|  | 221105 | **ayana Diffusor 850 CDP** | Diffusor Mikroprismatisch Ø850mm |
|  | 221108 | **Emergency Package 1h (Astra)** | Notlicht Einzelakku 1h |

**BESTELLANGABEN**

| | |
|---|---|
| Art.-Nr. | 221171 |
| Typ | **ayana DALI C850 4K** |

nevalux AG
Neugrütstrasse 2
8610 Uster
+41 44 508 78 78
info@nevalux.swiss