# lisha connect P1200 4K

**PENDELLEUCHTE CONNECT**

Produktcode **221487**

- Für den universellen Einsatz zur Beleuchtung von Büros, Schulen, Verkehrszonen etc.
- Wahlweise als intelligente Connect- oder als konventionelle DALI-Variante
- Connect-Variante mit leistungsfähiger IoT-Lichtsteuerung für Beleuchtungsprojekte der nächsten Generation (Schwarmfunktion, Gruppenbildung, Putzlicht etc.)
- Direkter und indirekter Lichtanteil separat steuerbar
- Link-Technologie für nahtlose Verlängerung des Lichtbandes mit Durchgangsverdrahtung
- Varianten mit 1.2 und 1.8 Meter Länge verfügbar
- Gehäuse Aluminium Weiss

1205 x 50 x 95 mm



# lisha connect P1200 4K

**PENDELLEUCHTE CONNECT**

Produktcode **221487**

## Technische Daten

### ABMESSUNGEN

| | |
|---|---|
| Abmessungen L × B × H | **1205 x 50 x 95 mm** |
| Pendellänge | **1500 mm** |

### ELEKTRIK

| | |
|---|---|
| Netzanschluss | **230 V / 50 – 60 Hz** |
| Leistung | **49 W** |
| Austauschbares Betriebsgerät | **Ja** |
| Art der Verdrahtung | **mit Durchgangsverdrahtung** |
| LED Nennstrom | **700 mA / 250 mA** |
| Maximale Anzahl Leuchten an Leitungsschutzschalter | **C10: 15x, C16: 23x, C20: 29x, B10: 9x, B16: 14x, B25: 17x** |

### SENSORIK

| | |
|---|---|
| Sensortechnologie | **Passiv Infrarot** |
| Mit Bewegungsmelder | **Ja** |
| Erfassungswinkel | **360 °** |
| Reichweite radial | **4 x 4 m (16 m²)** |
| Reichweite tangential | **6 x 6 m (36 m²)** |
| Montagehöhe | **< 10 m** |
| Reichweite Präsenz | **4 x 4 m (16 m²)** |
| Mit Lichtsensor | **Ja** |

### VERNETZUNG

| | |
|---|---|
| Mit Funk-Netzwerksteuerung | **Ja** |
| Steuerungstechnik | **Smartlink Connect** |
| Funkvernetzung via | **BT SIG Mesh** |

### LICHTTECHNIK

| | |
|---|---|
| Farbtemperatur | **4000 K** |
| Farbabweichung LED | **SDCM3** |
| Farbwiedergabeindex | **80 - 89** |
| Leuchtmittel | **LED** |
| Lichtstrom | **5500 lm (Down 3800, Up 1700)** |
| Ausstrahlungswinkel | **Down 105°, Up 115°** |
| Leuchtenlichtausbeute | **112 lm/W** |
| Entblendungswert | **UGR < 22** |

### LEBENSDAUER

| | |
|---|---|
| Lebensdauer LED (25 °C) | **50000 h** |

### EINSTELLUNGEN

| | |
|---|---|
| Dimmung DALI | **Ja** |
| Mit Notlicht | **Nein** |
| Geeignet für Lichtbandkonfiguration | **Ja** |
| Direkt-/Indirektanteile separat regelbar | **Ja** |
| Mit programmgeregelter Lichtsteuerung | **Ja** |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung | **Ja** |

### GEHÄUSE & MATERIAL

| | |
|---|---|
| Schutzart | **IP20** |
| Schutzklasse | **I** |
| Umgebungstemperatur | **-20...+45 °C** |
| Werkstoff des Gehäuses | **Aluminium** |
| Werkstoff der Abdeckung | **Acrylglas opal** |
| Montageart | **Pendelmontage** |
| Farbe | **Weiss** |

### LIEFERUMFANG & GARANTIE

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

### ZERTIFIKATE & EPREL

| | |
|---|---|
| EPREL Energieeffizienzklasse | **E** |

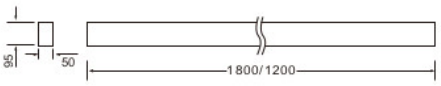
# lisha connect P1200 4K

**PENDELLEUCHTE CONNECT**

Produktcode **221487**

## Illustrationen

### TECHNISCHE ZEICHNUNGEN




1205 x 50 x 95 mm

### MONTAGEHÖHE

< 10 m

BEREICH

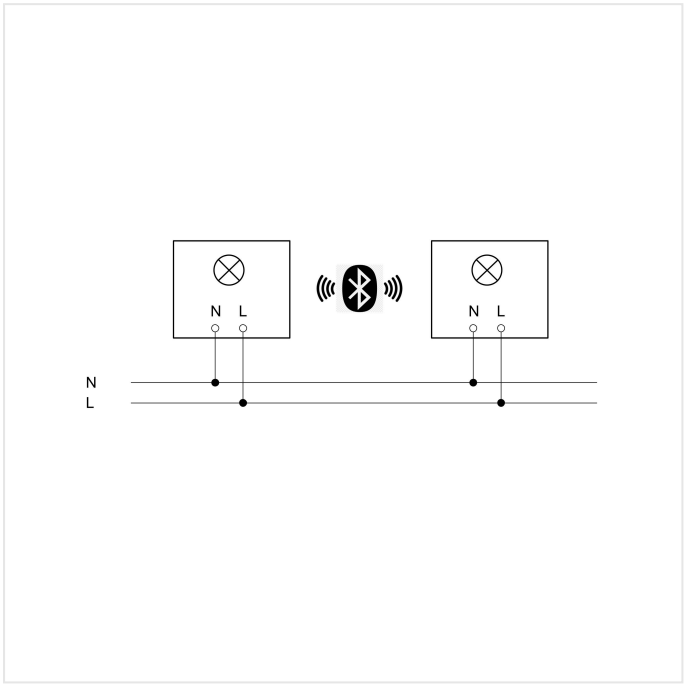
# lisha connect P1200 4K

**PENDELLEUCHTE CONNECT**

Produktcode **221487**

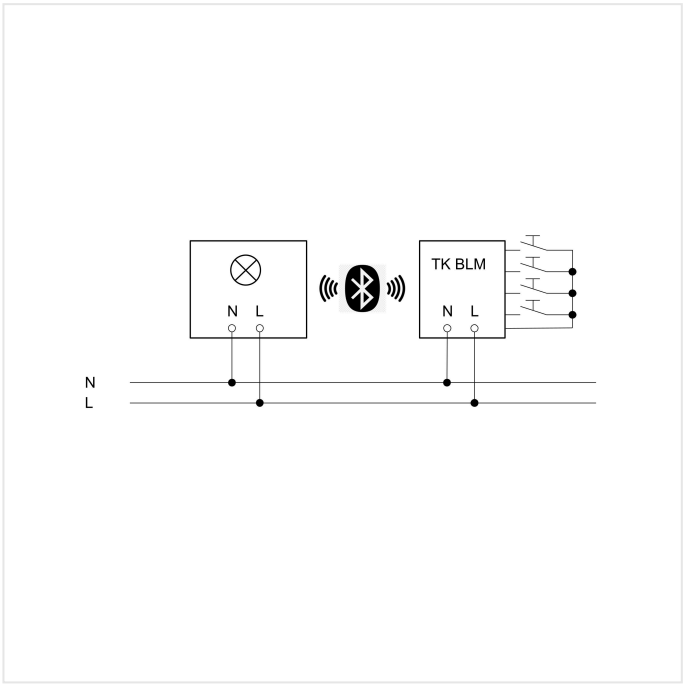
## Schaltbilder

**SCHALTPLAN 1**




Schaltplan Vernetzung Funk

**SCHALTPLAN 2**




Schaltplan Tasterkoppler

# lisha connect P1200 4K

**PENDELLEUCHTE CONNECT**

Produktcode **221487**

## Zubehör

**BESTELLANGABEN**

| | |
|---|---|
| Art.-Nr. | 221487 |
| Typ | **lisha connect P1200 4K** |

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