

# PRODUKTDATENBLATT

## DALI COUPLER LS HIGHBAY G2

DALI COUPLER LS HIGHBAY G2 | DALI-2 Sensorkoppler mit integriertem Lichtsensor, kombinierbar mit HIGHBAY Sensor



---

### Anwendungsgebiete

- Industry
- Production halls
- Sports halls
- Logistic centers
- Areas with high ceilings
- Connection of light and presence sensors in DALI systems
- Suitable for indoor installations
- Production and assembly facilities
- Open-plan offices, corridors and storage rooms
- Corridors
- Strip lighting in factory halls

---

### Produktvorteile

- DALI-2 certified
- Adaptable light sensor sensitivity for different mounting height
- Extended terminal section enables mains looping
- Flexible addressing via DALI-2
- Multiple couplers connectable to the same DALI line

---

### Produkteigenschaften

- Coupler for integration of light and presence information in DALI installations
- Integrated light sensor
- Adapter for integration of High Bay or Vision Sensor for motion detection
- for sensor features see HF LS LI sensor
- 4p4c-connector for HF LS LI Sensor (Light- and motion detection via radar)

---

## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	0,10 W
Nennspannung	16 V

### Maße & Gewicht

Länge	139.00 mm
Breite	118.00 mm
Breite (einschließlich runde Leuchten)	118.00 mm
Höhe	37.00 mm
Länge (einschließlich runde Leuchten)	37.00 mm
Produktgewicht	74,00 g

### Farben & Materialien

Produktfarbe	Weiß
--------------	------

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+50 °C
----------------------------	--------------

### Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
DIM-Schnittstelle	DALI-2
Maximale Installationshöhe	13 m
Arbeitsbereich Lichtsensor	20...800 lx

### Zertifikate & Standards

Schutzklasse	II
Schutzart	IP20

### Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Ähnliche Farbtemperatur	RANGE
-------------------------	-------

---

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- High Bay Sensor for big installation heights
  - Vision Sensor for wide detection range
- 

## DOWNLOADS

---

## DOWNLOADS



User instruction  
DALI2 COUPLER LS HIGHBAY

## VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4062172072137	Faltschachtel 1	126 mm x 41 mm x 127 mm	122.00 g	0.66 dm <sup>3</sup>
4062172072144	Versandschachtel 20	270 mm x 225 mm x 285 mm	2668.00 g	17.31 dm <sup>3</sup>

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

## Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.