



Produktdetails

LF/U 2.1
LF/U2.1 Lichtfühler, UP



Allgemeine Informationen

Typ	LF/U 2.1
Bestellnummer	2CDG110089R0011
EAN	4016779664165
Beschreibung	LF/U2.1 Lichtfühler, UP
Langbeschreibung	Der Lichtfühler dient der Erfassung der Helligkeit in Räumen. In Verbindung mit den Lichtreglern LR/S x.16.1 (x = 2 oder 4), DLR/S und LR/M1.6.2 wird der Lichtfühler zur Konstantlichtregelung eingesetzt.

Installation / Montage

Montage- und Betriebsanleitung	2CDG941051P0003
Verdrahtungsplan	9AKK108464A0608
Montageart	Unterputzmontage

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -5 ... +45 °C
Schutzart	IP20

Technische Daten	
Datenblatt, technische Information	2CDC507088D0201
Unterstützte Bussysteme	KNX (TP)
Produktreihe	KNX
Sensortyp	separater Lichtsensor
Manuelle Bedienung	Nein
Beleuchtungsstärke	200 ... 3000 lx
Anzahl Batterien	0

Elektrische Daten	
Verlustleistung	0 W

Design	
Farbe	weiß

Abmessungen	
Breite	54 mm
Höhe	20 mm
Tiefe	54 mm
Gewicht	0.04 kg
Maßzeichnung	9AKK108464A0609

Material Compliance	
RoHS Information	2CDK507022D2701
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
REACH Erklärung	9AKK108468A9644
REACH Information	enthält keine Stoffe > 0,1 Massenprozent
Konfliktmineralien-Berichtsvorlage (CMRT)	9AKK108468A3363

Zertifikate und Deklarationen	
CB Zertifikat	9AKK107991A3197
Konformitätserklärung - CE	2CDK507022D2701

Hauptdokumente	
Building Information Modeling - BIM	9AKK107046A4294

Klassifizierungen	
ETIM 9	EC000927 - Bussystem-Helligkeitssensor
eClass	V11.0 : 27143111
UNSPSC	39121801

Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	A
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2C

Accessories

Identifier	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
2CDG110087R0011	LR/S2.16.1 Lichtregler, 2fach, 1-10 V, REG	LR/S 2.16.1	1	Stück
2CDG110088R0011	LR/S4.16.1 Lichtregler, 4fach, 1-10 V, REG	LR/S 4.16.1	1	Stück
2CDG110101R0011	DLR/S8.16.1M DALI-Lichtregler, 8fach, manuelle Bedienung, REG	DLR/S8.16.1M	1	Stück
2CDG110108R0011	LR/M1.6.2 Lichtreglermodul, 1fach, 6 AX	LR/M1.6.2	1	Stück
2CDG110172R0011	DLR/A4.8.1.1 DALI-Lichtregler, 4fach, AP	DLR/A4.8.1.1	1	Stück

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Haus- und Gebäudeautomation → KNX → Beleuchtungssteuerung → Lichtfühler

