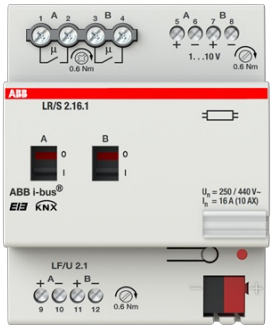
Valonsäädin KNX

Kytkin-/säädinyksikkö, 2x10AX, 1–10V, vakiovalo, 4 moduulia



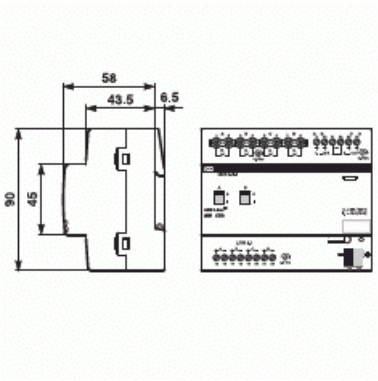
Tyyppi: LR/S2.16.1

Snro: 2815150

Tuotekoodi: 2CDG110087R0011

GTIN: 4016779664059

IP20



230 VAC, 50 Hz, 10 AX(140 µF). Säädinyksikkö loisteputkien elektronisille liitäntälaitteille jossa 1-10 V säätötapa. Vakiovalosäätö mahdollista anturilla LF/U 2.1.

Tekniset tiedot

Mitat

DIN Leveys:	4 mod
Mitat:	90x72x64.5 mm
Paino:	0.2 kg

Luokitus

Kotelointiluokka:	IP20
Suojausluokka:	II EN 61 140
Likaisuusaste:	2 / EN 60664-1

© ABB 2026

Y-tunnus 0763403-0

www.asennustuotteet.fi/catalog

Asiakaspalvelukeskus

puh. 010 222 1999

contact.center@fi.abb.com

Puhelinvaihde

010 22 11

Lämpöolosuhteet

Käyttölämpötila:	-5 … 45 °C
Varastointilämpötila:	-25 … 55 °C

Sähkösuureet

Kuormitettavuus AC3-käyttö (cosφ = 0,45) EN 60 947-4-1:	8 AC1
Kuormitettavuus AC1-käytössä (cosφ = 0,80) FI 60 947-4-1:	16
Kuormitettavuus AX-loistelamppukäyttö EN 60 669-1:	10
Käyttöjännite:	24V DC SELV
Virrankulutus:	<8,5mA

Elektroniikka

Max kaapelinpituus:	100m/1,5mm²
Ohjausvirta:	≤ 100 mA
Enimmäiskuorma DC:	10 A/24 V DC
Pienin kytkentäkuorma:	100mA/12 V, 24V
Ylijänniteluokka:	III / EN 60664-1
Mekaaninen kestävyys (tilan vaihtoa):	>3x10^6
Tehohäviö täydellä kuormalla:	2.6 W

Sertifikaatit

Hyväksyntä:	KNX EN 50 090-2, -2

Pakkaus

Paketti:	1
Yksikkö:	kpl

ETIM Data

Väyläjärjestelmä KNX:	Kyllä
Väyläjärjestelmä KNX radio:	Ei
Väyläjärjestelmä radiotaajuus:	Ei
Väyläjärjestelmä LON:	Ei

© ABB 2026
Y-tunnus 0763403-0
www.asennustuotteet.fi/catalog

Asiakaspalvelukeskus
puh. 010 222 1999
contact.center@fi.abb.com

Puhelinvaihde
010 22 11

Väyläjärjestelmä Powernet:	Ei
Muut väyläjärjestelmät:	ei ole
Kaksisuuntainen radiotaajuus:	Ei
Asennustapa:	DIN-kiskosovitin
Leveys (moduulipaikkojen määrä):	4
Sisältää väyläliitynnän:	Kyllä
Ala-aseman sisääntulo:	Ei
Paikallis-/käsiohjattu:	Kyllä
1-10 V -liityntä:	Kyllä
Enimmäiskytkentäteho:	2300 W
Lähtöjen lukumäärä:	2
Enimmäisohjausvirta:	100 mA
Kotelointiluokka (IP):	IP20

© ABB 2026
Y-tunnus 0763403-0
www.asennustuotteet.fi/catalog

Asiakaspalvelukeskus
puh. 010 222 1999
contact.center@fi.abb.com

Puhelinvaihde
010 22 11