Helligkeitsregler Mini



Artikel-Nr. 500.510.002

2096 LUX

KNX Helligkeitsregler Mini

mit integriertem Busankoppler
ETS-Produktfamilie: Phys. Sensoren
Produkttyp: Helligkeit

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Messen und Regeln von Beleuchtung im Innenbereich oder im geschützten Außenbereich
- Klemmmontage in abgehängte Decken
- Deckenmontage an festen Decken in Gerätedose nach DIN 49073 mit Unterputz-Set (Art.-Nr.: PMM-UP-SET-WW)
- Deckenmontage Aufputz an festen Decken mit Aufputz-Set (Art.-Nr.: PMM-AP-SET-WW)

Produkteigenschaften

- Asymmetrische Messfläche
- Integrierter Busankoppler
- Integrierter Helligkeitssensor
- Helligkeitssensorfunktion mit 3 Grenzwerten
- Helligkeitsgrenzwerte (3 Kanäle) mit Ausgangsfunktionen Schalten, Wertgeber und Szenennebenstelle
- Tageslichtabhängige Lichtregelung mit max. 3 Kanälen, Sollwertverschiebung im Betrieb, separater Konfiguration von Anregel-, Regel- und Abregelphase
- Zweipunktregelung für nur schaltbare Leuchten möglich
- Versorgung über Busspannung

Technische Daten

Nennspannung KNX:	DC 21 ... 32 V SELV
Stromaufnahme KNX:	max. 10 mA
Anschluss Bus:	Anschlussklemme
Schutzklasse:	III
Umgebungstemperatur:	−25 ... +55 °C
Lager-/Transporttemperatur:	−25 ... +70 °C
Relative Feuchte:	10 ... 100 % (keine Betauung)
Schutzart:	IP 44
Deckenausschnitt (Ø x T):	44 x 35 mm
Maße (Ø x H):	53,5 x 38 mm (mit Designring)
Max. Stärke der Zwischendecke:	ca. 25 mm
Einbautiefe:	min. 35 mm
Abstand zwischen Zwischendecke und Betondecke:	min. 20 mm
Designring Ø innen:	35,6 mm
Designring Ø außen:	53,5 mm
Aufbauhöhe Designring:	1,8 mm
Aufbauhöhe Linse:	5,5 mm
Helligkeitsmessung	

ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG
Volmestraße 1
58579 Schalksmühle

Telefon +49 (0) 23 55/80 60
Telefax +49 (0) 23 55/80 6189
E-Mail kundencenter@jung.de

Messbereich:	10 ... 2000 lx
Genauigkeit (> 80 lx):	± 5 %
Genauigkeit (≤ 80 lx):	± 10 lx

IP Der Schutzgrad IP 44 ist gewährleistet.

ZidaTech AG, Fabrikstrasse 9
CH-4614 Hägendorf
Phone: +41 62 209 60 30
Fax: +41 62 209 60 33
E-Mail: e-center@zidatech.ch
www.zidatech.ch