

# Productgegevens tabel

## **IQ box KNX**



Interfacemodule voor de koppeling van de raamaandrijvingen Slimchain, Powerchain, E 250 NT en F 1200+ in de KNX-gebouwbus

### TOEPASSINGSGBIEDEN

- Natuurlijke ventilatie in het gevel- en dakgebied
- Directe integratie van de aandrijvingen Slimchain, Powerchain, E 250 NT en F 1200+ in KNX-gebouwsystemen
- Voor doprail- of verzonken montage

### PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Aansturing en terugmeldingen van de raamaandrijvingen via de KNX-gebouwenbus
- Een IQ box KNX per raam koppelt max. vier raamaandrijvingen en twee vergrendelingsaandrijvingen
- Alle IQ windowdrive aandrijvingen kunnen met elkaar gecombineerd worden ongeacht de planning van de gevel
- Meer efficiëntie voor de gebouwcontrole door betrouwbare statusmeldingen
- Geïntegreerde knoppeninterface voor de aansluiting van verdere componenten zoals knoppen en sensoren
- Statusmelding door iedere geautomatiseerd raam mogelijk
- Makkelijk achteraf aan te brengen en uitbreidbaar naar behoefte

### TECHNISCHE SPECIFICATIES

Verkoopnaam	IQ box KNX
Type montage	Opbouwmontage, Onderbouw
Max. kabellengte naar de knop	30 m
Max. kabellengte naar het raam	50 m
Spanning tijdens bedrijf	24 V ± 25 %
Stroomverbruik	0.02 A
Bedrijfstemperatuur	-5 - 70 °C
Beschermingsgraad	IP20
Beschermingsklasse	III
KNX bewegingscommando's	Open/Dicht, Stap/Stop, Instelpositie in %, Snelheid in %, Blokkeren
KNX statusmeldingen	Positie in %, Geopend, Gesloten, Niet gesloten, Wordt geopend, Wordt gesloten, Tussenpositie
Ventileren	Geprogrammeerd ventileren, kierventileren, wind-alarm, regen-alarm

### NETWERK



### VARIANTEN / BESTELINFORMATIE

Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Afmetingen	Type montage
IQ box KNX	Doprail-variant (benodigde ruimte 18 mm/1 TE). Per raam (ook bij Syncro-toepassingen en met vergrendelingsaandrijvingen) is één IQ box KNX nodig.	164437	18 x 98 x 62 mm	Opbouwmontage, Onderbouw
IQ box KNX	Onderbouwvariant. Per raam (ook bij Syncro-toepassingen en met vergrendelingsaandrijvingen) is één IQ box KNX nodig.	164443	50 x 45 x 19 mm	Opbouwmontage, Onderbouw