elani connect P3200 3K

SOSPENSIONE CONNECT

Codice prodotto **221111**

- Management della luce integrato per i progetti di illuminazione di prossima generazione
- Collegabile in rete via cavo o Bluetooth
- fino al 70% di risparmio energetico rispetto a una soluzione convenzionale grazie al controllo costante della luce e al rilevamento della presenza
- Uso universale per l'illuminazione di uffici, scuole, zone di traffico, ecc.
- La luce diretta e indiretta può essere controllata separatamente
- Sono disponibili varianti con lunghezza di 1,5, 2,4 e 3,14 metri
- Alloggiamento Alluminio anodizzato
- Swiss Made

50 x 80 x 80 mm



elani connect P3200 3K

SOSPENSIONE CONNECT

Codice prodotto **221111**

Dati tecnici

IDENTIFICAZIONE

Versione	**Rilevatore di presenza**

DIMENSIONI

Dimensioni L × P × A	**50 x 80 x 80 mm**

ELETTRICO

Allacciamento alla rete	**21 – 30 V**
Potenza	**97 W**

TECNOLOGIA DEI SENSORI

Altezza di montaggio max.	**1,20 m**
Tecnologia del sensore	**Infrarossi passivi**
Con sensore di movimento	**Sì**
Angolo di rilevamento	**180 °**
Angolo di apertura	**90 °**
Protezione anti-intrusione	**Sì**
Mascheramento per segmenti	**No**
Scalabilità elettronica	**Sì**
Scalabilità meccanica	**No**
Portata radiale	**r = 4 m (25 m²)**
Portata tangenziale	**r = 12 m (226 m²)**
Zone di commutazione	**96 zone di commutazione**
Altezza di montaggio	**1 – 1,2 m**
Portata presenza	**r = 4 m (25 m²)**
Altezza di montaggio ottimale	**1,2 m**

CONNETTIVITÀ

Collegamento in rete	**Sì**
Tipo di collegamento in rete	**master/master\nMaster/Slave**
Funzioni KNX	**Interruttori crepuscolari\nFunzione luce di base\nLivello di luminosità\nUscita HVAC\nRegolazione per mantenere luce costante\nUscita luce 4x\nPressione dell\'aria\nUscita umidità dell\'aria\nUscita presenza\nFunzione giorno / funzione notte\nPunto di rugiada\nUscita temperatura\nPorta logica**
Con accoppiatore bus	**Sì**
Tecnica di comando	**Smartlink Connect**
Collegamento in rete senza fili tramite	**BT SIG Mesh**

TECNICA DELL'ILLUMINAZIONE

Temperatura di colore	**3000 K**
Deviazione cromatica LED	**SDCM3**
Indice di resa cromatica	**80-89**
Lampadina	**LED**
Avvio luce dolce	**Sì**
Regolazione luce costante	**Sì**

IMPOSTAZIONI

Interruttore crepuscolare	**Sì**
Regolazione crepuscolare	**2 – 1000 lx**
Impostazione del tempo	**60 s – 255 Min.**
Funzione luce di base	**Sì**
Funzioni	**Logica del rilevatore di presenza**
Impostazioni tramite	**Software ETS\nTelecomando\nBus\nSmart Remote**
Con telecomando	**Sì**
Regolazione crepuscolare Teach	**Sì**

ALLOGGIAMENTO E MATERIALE

Grado di protezione	**IP20**
Classe di protezione	**I**
Temperatura ambiente	**da 0 fino a 40 °C**
Materiale dell'alloggiamento	**Aluminium**
Materiale della copertura	**Acrylglas opal**
Luogo di montaggio	**Parete**
Luogo di applicazione	**Interni**
Tipo di montaggio	**Incassato**
Materiale	**Plastica**
Applicazione ambiente	**Interni WC / docce corridoio / pianerottolo cucinette locale multiuso / di servizio ufficio singolo vano scala**
Colore	**bianco**
Colore RAL	**9010**

CONTENUTO DELLA FORNITURA E GARANZIA

Garanzia del produttore	**5 anni**
Supporto angolare incluso	**No**

CERTIFICATI ED EPREL

Certificati	**Compatibilità elettromagnetica\nVDE**
Classe di efficienza energetica EPREL	**D**

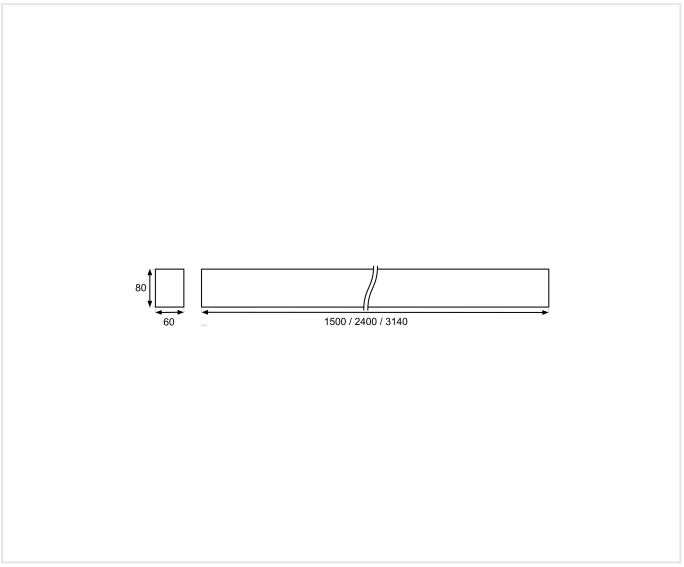
elani connect P3200 3K

SOSPENSIONE CONNECT

Codice prodotto **221111**

Illustrazioni

DISEGNI TECNICI



50 x 80 x 80 mm

ALTEZZA DI MONTAGGIO

1 – 1,2 m	1,2 m	1,20 m
BEREICH	OPTIMAL	MAX

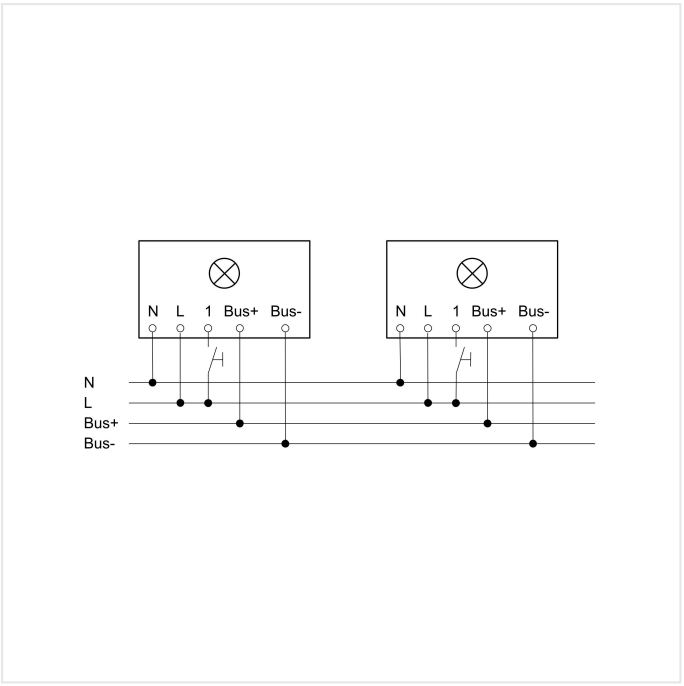
elani connect P3200 3K

SOSPENSIONE CONNECT

Codice prodotto **221111**

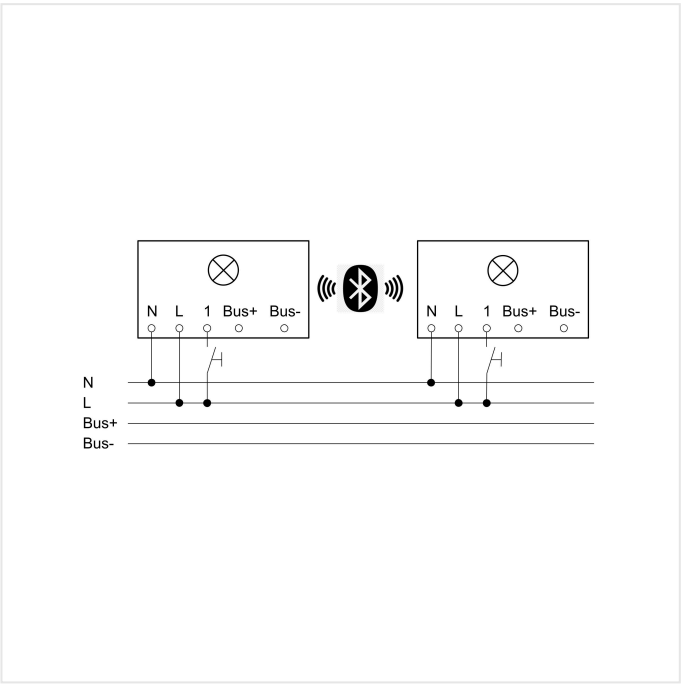
Schemi elettrici

SCHEMA 1



Schema elettrico di rete con fili

SCHEMA 2



Schema elettrico di rete senza fili

elani connect P3200 3K

SOSPENSIONE CONNECT

Codice prodotto **221111**

Accessori

	CODICE ARTICOLO	DENOMINAZIONE	CATEGORIA
	221110	**Connect PDC**	Rilevatore di presenza integrato nel centro
	221102	**elani Diffusor 3200 CDP**	Diffusore microprismatico 3200mm
	221108	**Emergency Package 1h (Astra)**	Luce di emergenza a batteria singola
	221343	**elani Connector 90°**	Connessione a 90° con taglio obliquo
	221570	**Connect TK2 BLM**	Interfaccia pulsante 2gang
	221107	**elani Link**	Collegamento degli apparecchi
	221397	**elani Color RAL_NCS_3200**	Pittura speciale 3.14m
	221109	**Connect PD**	Rilevatore di presenza installato sul lato

elani connect P3200 3K

SOSPENSIONE CONNECT

Codice prodotto **221111**

Accessori

	CODICE ARTICOLO	DENOMINAZIONE	CATEGORIA
	221591	**Smartlink T-Board PB4**	Pannello di comando mobile
	221970	**Bluetooth EDIZIO.liv SNAPFIX Low Energy PB2**	Pulsante RF, Senza batteria
	221997	**elani WM-Set 3B**	Accessori per il montaggio a parete

DATI PER L'ORDINE

Art.-Nr.	221111
Typ	**elani connect P3200 3K**

nevalux AG
Neugrütstrasse 2
8610 Uster
+41 44 508 78 78
info@nevalux.swiss