

elani connect P3200 3K

ELANI

neva
lux

Produktcode 221111

- Eingebautes, vernetzbares Licht-Management für Beleuchtungsprojekte der nächsten Generation
- bis zu 70% Energieeinsparung gegenüber einer konventionellen Lösung dank Konstantlichtregelung und Präsenzerfassung
- Für den universellen Einsatz zur Beleuchtung von Büros, Schulen, Verkehrszonen etc.
- Direkter und indirekter Lichtanteil separat steuerbar
- Varianten mit 1.5, 2.4 und 3.14 Meter Länge verfügbar
- Gehäuse Aluminium Eloxiert
- Swiss Made

neva
lux

50 x 80 x 80 mm



elani connect P3200 3K

ELANI

Produktcode 221111

Technische Daten

IDENTIFIKATION		VERNETZUNG		Dämmerungseinstellung Teach	
Ausführung	Präsenzmelder	Vernetzung	Ja	Ja	
ABMESSUNGEN		Art der Vernetzung	Master/Master\nMaster/Slave	Dimmung DALI	
Abmessungen L x B x H	50 x 80 x 80 mm	Vernetzung via	KNX-Bus	Ja	
Pendellänge	2000 mm	KNX-Funktionen	Dämmerungsschalter\nGrundlichtfunktion\nHelligkeitswert\nHLK-Ausgang\nKonstantlichtregelung\nLichtausgang 4x\nLuftdruck\nLuftfeuchte-Ausgang\nPräsenz-Ausgang\nTag- / Nachtfunktion\nTaupunkt\nTemperatur-Ausgang\nLogikgatter	Geeignet für Lichtbandkommunikation	
ELEKTRIK		Mit Busankopplung	Ja	Ja	
Netzanschluss	21 – 30 V	Mit Funk-Netzwerksteuerung	Ja	Mit programm geregelter Lichtsteuerung	
Leistung	97 W			Konstant-Lichtstrom-Regelung	
Austauschbares Betriebsgerät	Ja			Ja	
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung				
SENSORIK				GEHÄUSE & MATERIAL	
Montagehöhe max.	1,20 m	Farbtemperatur	3000 K	Schutzart	
Sensortechnologie	Passiv Infrarot	Farbabweichung LED	SDCM3	IP20	
Mit Bewegungsmelder	Ja	Farbwiedergabeindex	80-89	Schutzklasse	
Erfassungswinkel	180 °	Leuchtmittel	LED	I	
Öffnungswinkel	90 °	Softlichtstart	Ja	Umgebungstemperatur	
Unterkriechschutz	Ja	Konstantlichtregelung	Ja	von 0 bis 40 °C	
Segmentweise Ausblendung	Nein	Ausstrahlungswinkel	Down 105°, Up 115°	Werkstoff des Gehäuses	
Elektronische Skalierbarkeit	Ja	Leuchtenlichtausbeute	129 lm/W	Aluminium	
Mechanische Skalierbarkeit	Nein	Entblendungswert	UGR < 22	Werkstoff der Abdeckung	
Reichweite radial	r = 4 m (25 m²)			Acrylglas opal	
Reichweite tangential	r = 12 m (226 m²)			Montageort	
Schaltzonen	96 Schaltzonen			Wand	
Montagehöhe	1 – 1,2 m			Anwendung Ort	
Reichweite Präsenz	r = 4 m (25 m²)			Innenbereich	
Optimale Montagehöhe	1,2 m			Montageart	
Mit Lichtsensor	Ja			Unterputz	
				Werkstoff	
				Kunststoff	
				Anwendung Raum	
				Einzelbüro Flur / Gang Funktionsraum / Nebenraum Innenbereich Teeküche Treppenhaus WC / Waschraum	
				Farbe	
				Weiss	
				Farbe RAL	
				9010	
				LIEFERUMFANG & GARANTIE	
				Herstellergarantie	
				5 Jahre	
				Inkl. Eckwandhalter ETS-Remote	
				Nein	
				ZERTIFIKATE & EPREL	
				Ausweise/Zertifikate	
				EMV\nVDE	
				EPREL	
				D	
				Energieeffizienzklasse	

elani connect P3200 3K

ELANI

Produktcode 221111

Illustrationen

MONTAGEHÖHE

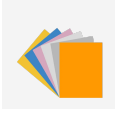
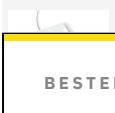
1 – 1,2 m BEREICH	1,2 m OPTIMAL	1,20 m MAX
----------------------	------------------	---------------

elani connect P3200 3K

ELANI

Produktcode 221111

Zubehör

ARTIKELNUMMER	BEZEICHNUNG	KATEGORIE
 221110	Connect PDC	Bewegungsmelder
 221102	elani Diffusor 3200 CDP	Abdeckung
 221108	Emergency Package 1h (Astra)	Notlicht
 221343	elani Connector 90°	Kupplung/Verbinder L-Form
 221570	Connect TK2 BLM	Tasterschnittstelle
 221107	elani Link	Kupplung/Verbinder gerade
 221397	elani Color RAL_NCS_3200	Sonstige
 221109	Connect PD	Bewegungsmelder
 221997	elani WM-Set 3B	Montageset

BESTELLANGABEN

Art.-Nr.221111

Typelani connect P3200 3K

nevalux

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