

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	Dimmung DALI	Ja
ABMESSUNGEN		Art der Vernetzung	Master/Master\nMaster/Slave	Mit Notlicht	Nein
Abmessungen L x B x H	50 x 80 x 80 mm	Vernetzung via	KNX-Bus	Geeignet für Lichtbandkommunikation	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	Mit programm geregelter Lichtsteuerung	Ja
ELEKTRIK		Mit Busankopplung	Ja	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Ja
Netzanschluss	21 – 30 V	Mit Funk-Netzwerksteuerung	Ja	GEHÄUSE & MATERIAL	
Leistung	97 W	LICHTTECHNIK		Schutzart	IP20
Austauschbares Betriebsgerät	Ja	Farbtemperatur	3000 K	Schutzklasse	I
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung	Farbabweichung LED	SDCM3	Umgebungstemperatur	von 0 bis 40 °C
SENSORIK		Farbwiedergabeindex	80-89	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Montagehöhe max.	1,20 m	Leuchtmittel	LED	Werkstoff der Abdeckung	Acrylglas opal
Sensortechnologie	Passiv Infrarot	Softlichtstart	Ja	Montageort	Wand
Mit Bewegungsmelder	Ja	Konstantlichtregelung	Ja	Anwendung Ort	Innenbereich
Erfassungswinkel	180 °	Ausstrahlungswinkel	Down 105°, Up 115°	Montageart	Unterputz
Öffnungswinkel	90 °	Leuchtenlichtausbeute	129 lm/W	Werkstoff	Kunststoff
Unterkriechschutz	Ja	Entblendungswert	UGR < 22	Anwendung Raum	Einzelbüro Flur / Gang Funktionsraum / Nebenraum Innenbereich Teeküche Treppenhaus WC / Waschraum
Segmentweise Ausblendung	Nein	LEBENSDAUER		Farbe	Weiss
Elektronische Skalierbarkeit	Ja	Lebensdauer LED (25 °C)	70000 h	Farbe RAL	9010
Mechanische Skalierbarkeit	Nein	EINSTELLUNGEN		LIEFERUMFANG & GARANTIE	
Reichweite radial	r = 4 m (25 m²)	Dämmerungsschalter	Ja	Herstellergarantie	5 Jahre
Reichweite tangential	r = 12 m (226 m²)	Dämmerungseinstellung	2 – 1000 lx	Inkl. Eckwandhalter	Nein
Schaltzonen	96 Schaltzonen	Zeiteinstellung	60 s – 255 Min.	ZERTIFIKATE & EPREL	
Montagehöhe	1 – 1,2 m	Grundlichtfunktion	Ja	Ausweise/Zertifikate	EMV\nVDE
Reichweite Präsenz	r = 4 m (25 m²)	Funktionen	Präsenzmelderlogik	EPREL	D
Optimale Montagehöhe	1,2 m	Einstellungen via	Software\nFernbedienung\nBus\nSmart Remote	Energieeffizienzklasse	
Mit Lichtsensor	Ja	Mit Fernbedienung	Ja		

elani connect P3200 3K

ELANI

Produktcode 221111

Illustrationen

MONTAGEHÖHE

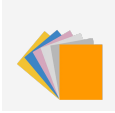
1 – 1,2 m BEREICH	1,2 m OPTIMAL	1,20 m MAX
----------------------	------------------	---------------

elani connect P3200 3K

Produktcode 221111

ELANI

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

elani connect P3200 3K

ELANI

Produktcode 221111

Zubehör

ARTIKELNUMMER	BEZEICHNUNG	KATEGORIE
 221591	Smartlink T-Board PB4	Funktaster
 221970	Bluetooth EDIZIO.liv SNAPFIX Low Energy PB2	Funktaster
 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