

# imani connect B2000 4K



Produktcode 221500

- Der universelle Lichtbandeinsatz imani von nevalux ist für die professionelle Sanierung von bestehenden Lichtbändern mit T5- bzw. T8-Leuchtstoffröhren konzipiert. Die Leuchte nutzt die bestehende Tragschieneninstallation inklusive bestehender Durchgangsverdrahtung. Alte Lichtmodule können einfach, schnell und werkzeuglos gegen neue Module getauscht werden. Der Einsatz passt auf die meisten am Markt verfügbaren Lichtband-Systeme. Die intelligenten Einsatz-Varianten imani Connect verfügen über eine fest eingebaute Präsenz- und Helligkeits-Sensorik in Verbindung mit einer Bluetooth-Vernetzung. Dadurch ergibt sich ein leistungsfähiges Lichtmanagement-System sowie eine uneingeschränkte Flexibilität bei der Lichtgruppen-Bildung. Die zusätzlich zur LED-Technologie erzielten Einsparungen sind beträchtlich und ermöglichen die Beanspruchung von Fördergeldern.

neva  
lux

2025 x 65 x 30 mm



imani connect B2000 4K

Produktcode 221500

Technische Daten

|                                                    |                                        |                                   |  |                                          |  |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------|--|------------------------------------------|--|
| ABMESSUNGEN                                        |                                        | Reichweite Präsenz4 x 4 m (16 m²) |  | Mit NotlichtNein                         |  |
| Abmessungen L x B x H                              | 2025 x 65 x 30 mm                      | Mit LichtsensorJa                 |  | Geeignet für LichtbandkonfigurationJa    |  |
| ELEKTRIK                                           |                                        | VERNETZUNG                        |  | Mit programm geregelter LichtsteuerungJa |  |
| Netzanschluss                                      | 200...240 V / 50 – 60 Hz               | Mit Funk-NetzwerksteuerungJa      |  | GEHÄUSE & MATERIAL                       |  |
| Leistung                                           | 68 W                                   | LICHTTECHNIK                      |  | SchutzartIP40                            |  |
| Austauschbares Betriebsgerät                       | Ja                                     | Farbtemperatur4000 K              |  | SchutzklasseI                            |  |
| Art der Verdrahtung                                | geeignet für Durchgangsverdrahtung     | Farbabweichung LEDSDCM3           |  | Umgebungstemperatur-20...45 °C           |  |
| LED Nennstrom                                      | 390 mA                                 | Farbwiedergabeindex80-89          |  | Werkstoff des GehäusesAluminium          |  |
| Maximale Anzahl Leuchten an Leitungsschutzschalter | C10: 16x, C16: 26x, B10: 10x, B16: 16x | LeuchtmittelLED                   |  | Werkstoff der AbdeckungDiffusor opal     |  |
| SENSORIK                                           |                                        | Lichtstrom8626 lm                 |  | MontageartEinsatz in Lichtband           |  |
| Sensortechnologie                                  | Passiv Infrarot                        | Ausstrahlungswinkel105°           |  | FarbeWeiss                               |  |
| Mit Bewegungsmelder                                | Ja                                     | Leuchtenlichtausbeute127 lm/W     |  | LIEFERUMFANG & GARANTIE                  |  |
| Erfassungswinkel                                   | 360 °                                  | EntblendungswertUGR < 24          |  | Herstellergarantie5 Jahre                |  |
| Reichweite radial                                  | 4 x 4 m (16 m²)                        | LEBENSDAUER                       |  | ZERTIFIKATE & EPREL                      |  |
| Reichweite tangential                              | 6 x 6 m (36 m²)                        | Lebensdauer LED (25 °C)50000 h    |  | EPREL                                    |  |
| Montagehöhe                                        | < 10 m                                 | EINSTELLUNGEN                     |  | EnergieeffizienzklasseD                  |  |
|                                                    |                                        | Dimmung DALIJa                    |  |                                          |  |

imani connect B2000 4K

Produktcode 221500

Illustrationen

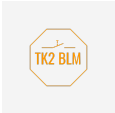
MONTAGEHÖHE

|                                                   |
|---------------------------------------------------|
| <div><div>&lt; 10 m</div><div>BEREICH</div></div> |
|---------------------------------------------------|

imani connect B2000 4K

Produktcode 221500

Zubehör

| ARTIKELNUMMER                                                                             | BEZEICHNUNG                                 | KATEGORIE           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------|
|  220688   | Emergency Package 1h (250V/3.5W)            | Notlicht            |
|  221570   | Connect TK2 BLM                             | Tasterschnittstelle |
|  221591   | Smartlink T-Board PB4                       | Funktaster          |
|  221970  | Bluetooth EDIZIO.liv SNAPFIX Low Energy PB2 | Funktaster          |
|  221971 | Bluetooth EDIZIO.liv SNAPFIX Low Energy PB4 | Funktaster          |

BESTELLANGABEN

Art.-Nr.

221500

Typ

imani connect B2000 4K

neva

lux

nevalux AG

Neugrütstrasse 2

8610 Uster

+41 44 508 78 78

info@nevalux.swiss