aluna connect PIR C500 4K

APPARECCHIO A PLAFONE CONNECT

Codice prodotto **221437**

- Lampada in tessuto dalla semplicità senza tempo in 3 dimensioni diverse
- Disponibile nelle versioni a soffitto e a sospensione
- Variante Connect con potente controllo dell'illuminazione IoT per progetti di illuminazione di nuova generazione (funzione swarm, raggruppamento, luce di pulizia ecc.).
- Variante Connect disponibile con sensore di luce (LS) o con rilevatore di movimento e sensore di luce (PIR)
- Per uso universale per l'illuminazione di uffici, scuole, zone di traffico, ecc.
- Lavorazione di altissima qualità dalla produzione svizzera
- Sofisticata gestione termica per una lunga durata di vita
- Varianti con colore della luce regolabile (Tunable White) per emulare il corso naturale della luce del giorno

500 x 118 mm



aluna connect PIR C500 4K

APPARECCHIO A PLAFONE CONNECT

Codice prodotto **221437**

Dati tecnici

DIMENSIONI

Dimensioni Ø × A	**500 x 118 mm**

ELETTRICO

Allacciamento alla rete	**230 V / 50 – 60 Hz**
Potenza	**43 W**
Alimentatore sostituibile	**Sì**
Tipo di cablaggio	**adatto per cablaggio passante**

TECNOLOGIA DEI SENSORI

Tecnologia del sensore	**Infrarossi passivi**
Con sensore di movimento	**Sì**
Angolo di rilevamento	**360 °**
Portata radiale	**4 x 4 m (16 m²)**
Portata tangenziale	**6 x 6 m (36 m²)**
Portata presenza	**4 x 4 m (16 m²)**
Con sensore di luce	**Sì**

CONNETTIVITÀ

Con controllo di rete radio	**Sì**
Tecnica di comando	**Smartlink Connect**
Collegamento in rete senza fili tramite	**BT SIG Mesh**

TECNICA DELL'ILLUMINAZIONE

Temperatura di colore	**4000 K**
Deviazione cromatica LED	**SDCM3**
Indice di resa cromatica	**80 - 89**
Lampadina	**LED**
Flusso luminoso	**5200 lm (Down 4470, Up 730)**
Angolo del fascio	**105°**
Efficienza luminosa dell'apparecchio	**122 lm/W**
Valore di abbagliamento	**UGR < 21**

DURATA

Durata LED (25 °C)	**70000 h**

IMPOSTAZIONI

Dimmerazione DALI	**Sì**
Con luce di emergenza	**No**
Quote diretta/indiretta regolabili separatamente	**No**
Con controllo luce a programma	**Si**
Regolazione a flusso luminoso costante	**Sì**

ALLOGGIAMENTO E MATERIALE

Grado di protezione	**IP20**
Classe di protezione	**I**
Temperatura ambiente	**-20...+45 °C**
Materiale dell'alloggiamento	**Acciaio**
Materiale della copertura	**Vetro acrilico opale**
Tipo di montaggio	**A superficie (soffitto / parete)**
Colore	**bianco**

CONTENUTO DELLA FORNITURA E GARANZIA

Garanzia del produttore	**5 anni**

CERTIFICATI ED EPREL

Classe di efficienza energetica EPREL	**E**

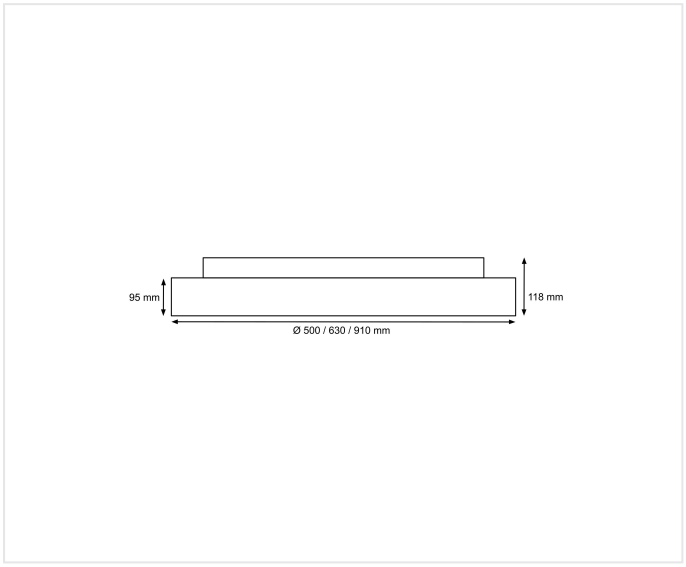
aluna connect PIR C500 4K

APPARECCHIO A PLAFONE CONNECT

Codice prodotto **221437**

Illustrazioni

DISEGNI TECNICI



500 x 118 mm

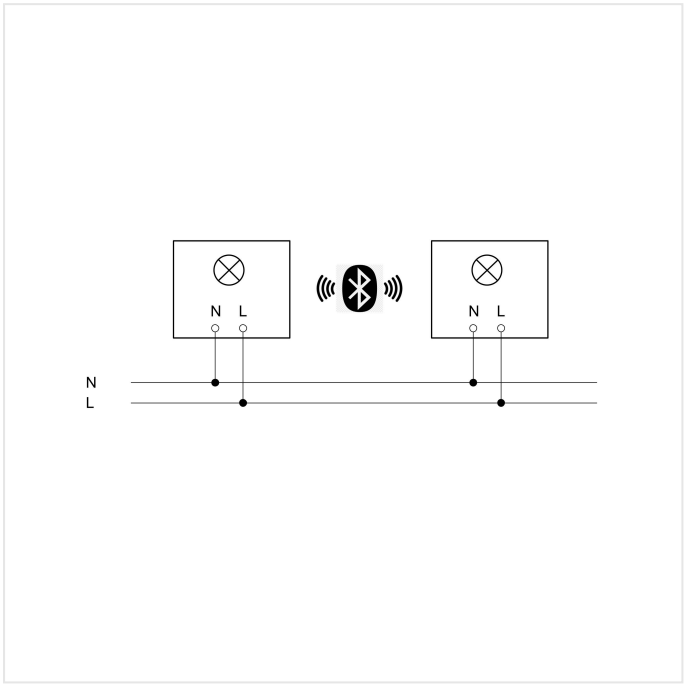
aluna connect PIR C500 4K

APPARECCHIO A PLAFONE CONNECT

Codice prodotto **221437**

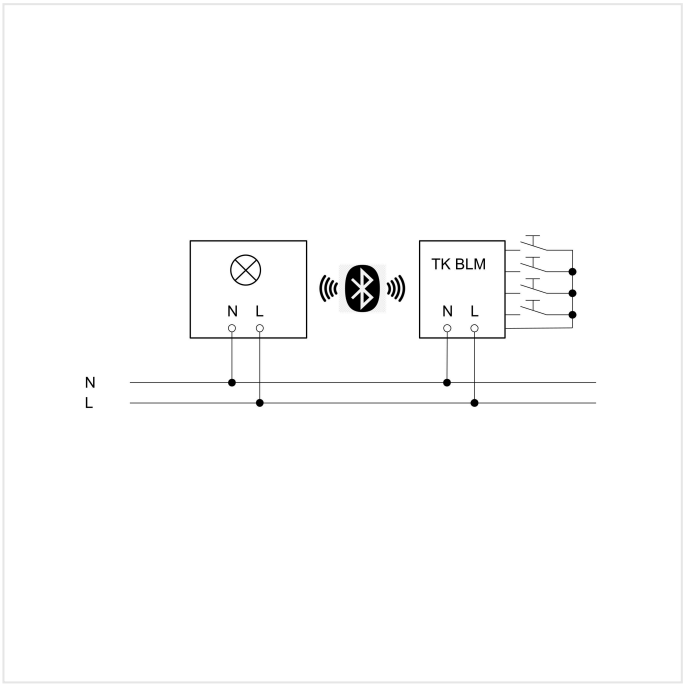
Schemi elettrici

SCHEMA 1



Schema elettrico di rete senza fili

SCHEMA 2



Schema elettrico dell'accoppiatore di pulsanti

aluna connect PIR C500 4K

APPARECCHIO A PLAFONE CONNECT

Codice prodotto **221437**

Accessori

	CODICE ARTICOLO	DENOMINAZIONE	CATEGORIA
	221103	**ayana Diffusor 440 CDP**	Diffusore microprismatico Ø440mm
	221108	**Emergency Package 1h (Astra)**	Luce di emergenza a batteria singola
	221366	**Connect RTC**	Orologio in tempo reale
	221570	**Connect TK2 BLM**	Interfaccia pulsante 2gang
	221844	**aluna Color RAL_NCS_Ø500**	Paralume in tessuto di colore speciale Ø 0.5m
	221591	**Smartlink T-Board PB4**	Pannello di comando mobile
	221970	**Bluetooth EDIZIO.liv SNAPFIX Low Energy PB2**	Pulsante RF, Senza batteria
	221971	**Bluetooth EDIZIO.liv SNAPFIX Low Energy PB4**	Pulsante RF, Senza batteria

DATI PER L'ORDINE

Art.-Nr.	221437
Typ	**aluna connect PIR C500 4K**

neva lux

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