

# LuxMaster IR Quattro HD-2 24m DALI-2 APC - incassato

**neva**  
**lux**

## RILEVATORE DI PRESENZA

EAN 4007841064358

E-Nr. 535903071

- Rilevatore passivo di presenza a infrarossi con rilevamento quadrato a 360°
- 5.200 zone di commutazione per un rilevamento ottimale
- Ideale per uffici open space e aule scolastiche
- 4 sensori piroelettrici attivabili/disattivabili singolarmente, sensibilità regolabile digitalmente
- Impostazione e collegamento in rete tramite Bluetooth
- Misurazione della presenza e della luminosità
- Indirizzamento DALI fino a 64 partecipanti in max. 4 gruppi
- Modalità operative: completamente automatica e semiautomatica, funzionamento con sensore di luce, modalità risparmio notturno
- Controllo basato sul tempo con profili di illuminazione dipendenti dall'ora e dal giorno

 **steinel**

69 x 103 x 103 mm



LuxMaster IR Quattro HD-2 24m DALI-2 APC - incassato

RILEVATORE DI PRESENZA

EAN 4007841064358  
E-Nr. 535903071

Dati tecnici

|                                                                       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| IDENTIFICAZIONE                                                       |  |  | Altezza di montaggio ottimale2,8 m                                                                                                                                                                                                        |  |  | Impostazioni tramiteBluetooth                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |
| VersioneRilevatore di presenza                                        |  |  |                                                                                                                                                                                                                                           |  |  | Con telecomandoNo                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |
| DIMENSIONI                                                            |  |  | CONNETTIVITÀ                                                                                                                                                                                                                              |  |  | Regolazione crepuscolare TeachSi                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |
| Dimensioni L x P x A69 x 103 x 103 mm                                 |  |  | Collegamento in reteSi                                                                                                                                                                                                                    |  |  | Funzione luce di base in percentuale3 – 90 %                                                                                                                                                                                                                                |  |  |
| ELETTRICO                                                             |  |  | Collegamento in rete tramiteBluetooth bus DALI                                                                                                                                                                                            |  |  | Funzione luce di base percentuale da3 %                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |
| Allacciamento alla rete220 – 240 V / 50 – 60 Hz                       |  |  | Numero di partecipanti DALI64                                                                                                                                                                                                             |  |  | ALLOGGIAMENTO E MATERIALE                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |
| Autoconsumo0,3 W                                                      |  |  | TECNICA DELL'ILLUMINAZIONE                                                                                                                                                                                                                |  |  | Grado di protezioneIP20                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |
| Dettaglio tensione di alimentazionemax. 64 utenze                     |  |  | Avvio luce dolceSi                                                                                                                                                                                                                        |  |  | Temperatura ambiente da -20 fino a 50 °C                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |
| Uscita di controllo DALIadressable / broadcast 64 ballast elettronici |  |  | Luce permanentecommutabile                                                                                                                                                                                                                |  |  | Luogo di montaggiosoffitto                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |
| TECNOLOGIA DEI SENSORI                                                |  |  | Regolazione luce costanteSi                                                                                                                                                                                                               |  |  | Luogo di applicazioneInterni                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |
| Altezza di montaggio max.10,00 m                                      |  |  | IMPOSTAZIONI                                                                                                                                                                                                                              |  |  | Tipo di montaggioIncassato                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |
| Tecnologia del sensoreInfrarossi passivi                              |  |  | Interruttore crepuscolareSi                                                                                                                                                                                                               |  |  | MaterialePlastica                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |
| Angolo di rilevamento360 °                                            |  |  | Regolazione crepuscolare2 – 2000 lx                                                                                                                                                                                                       |  |  | Applicazione ambienteInterni aree di produzione aree di soggiorno auditorium aula camere di servizio magazzino verticale palestra parcheggi coperti / garage sotterranei reception / hall sala conferenze / sale riunioni sale pranzo / mense spogliatoi ufficio open space |  |  |
| Angolo di apertura360 °                                               |  |  | Impostazione del tempo5 s – 30 Min.                                                                                                                                                                                                       |  |  | Colorebianco                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |
| Protezione anti-intrusioneSi                                          |  |  | Funzione luce di baseSi                                                                                                                                                                                                                   |  |  | Colore RAL9003                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |
| Mascheramento per segmentiSi                                          |  |  | Durata funzione luce di base1-60 min, tutta la notte                                                                                                                                                                                      |  |  | CONTENUTO DELLA FORNITURA E GARANZIA                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |
| Scalabilità elettronicaSi                                             |  |  | Luce principale regolabile10 - 100 %                                                                                                                                                                                                      |  |  | Garanzia del produttore5 anni                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |
| Scalabilità meccanicaSi                                               |  |  | FunzioniRichiamo di scenari luminosi programmati Modo semiautomatico/automatico Regolazione della luce costante ON-OFF Scenario luminoso Manuale ON / ON-OFF Funzione di gruppo vicino Modalità normale / modalità test Funzione TouchDIM |  |  | Supporto angolare inclusoNo                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |
| Portata radiale9 x 9 m (81 m²)                                        |  |  |                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |
| Portata tangenziale24 x 24 m (576 m²)                                 |  |  |                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |
| Zone di commutazione5200 zone di commutazione                         |  |  |                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |
| Altezza di montaggio2,50 – 10,00 m                                    |  |  |                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |
| Portata presenza9 x 9 m (81 m²)                                       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |

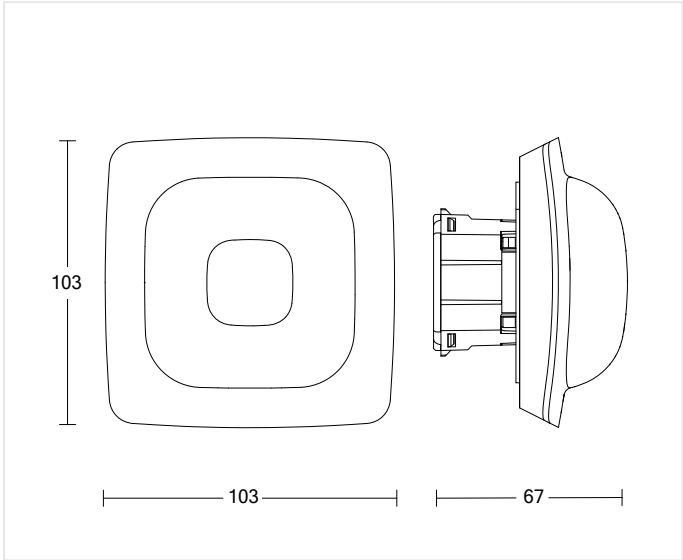
LuxMaster IR Quattro HD-2 24m DALI-2 APC - incassato

RILEVATORE DI PRESENZA

EAN 4007841064358  
E-Nr. 535903071

Illustrazioni

DISEGNI TECNICI



69 x 103 x 103 mm

ALTEZZA DI MONTAGGIO

|                           |                  |                |
|---------------------------|------------------|----------------|
| 2,50 – 10,00 m<br>BEREICH | 2,8 m<br>OPTIMAL | 10,00 m<br>MAX |
|---------------------------|------------------|----------------|

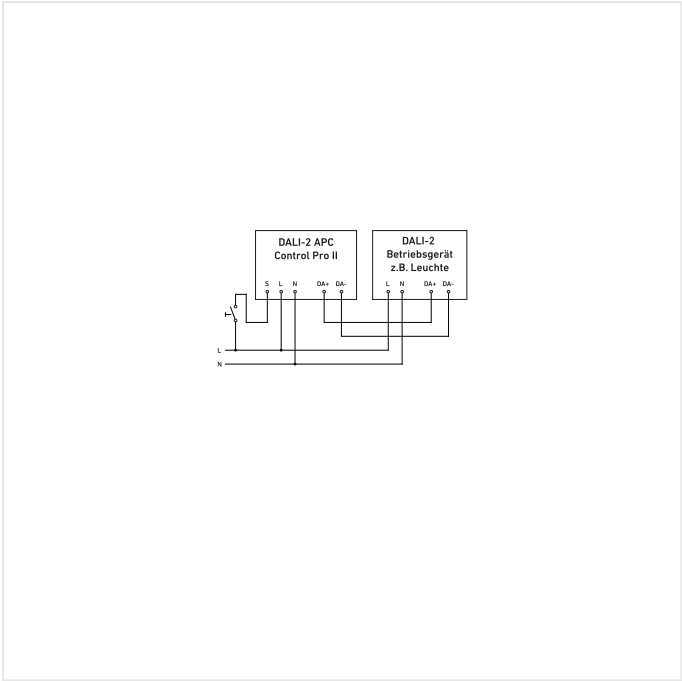
LuxMaster IR Quattro HD-2 24m DALI-2 APC - incassato

RILEVATORE DI PRESENZA

EAN 4007841064358  
E-Nr. 535903071

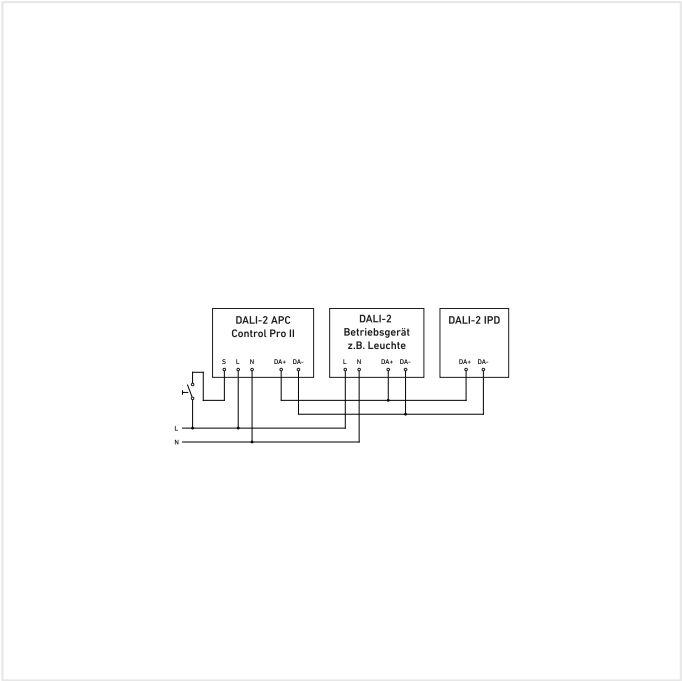
Schemi elettrici

SCHEMA 1



Schema elettrico Master

SCHEMA 2



Schema elettrico Master-Slave collegamento in rete

# LuxMaster IR Quattro HD-2 24m DALI-2 APC - incassato

EAN 4007841064358

E-Nr. 535903071

RILEVATORE DI PRESENZA

## Punti salienti



Plastica resistente ai raggi ultravioletti

LuxMaster IR Quattro HD-2 24m DALI-2 APC - incassato

RILEVATORE DI PRESENZA

EAN 4007841064358  
E-Nr. 535903071

Accessori

| CODICE ARTICOLO                                                                                | DENOMINAZIONE               | CATEGORIA              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------|
|  4007841067335 | Relais REL5A-Bluetooth      | Componenti del sistema |
|  4007841067342 | Tasterkoppler PC4-Bluetooth | Componenti del sistema |

DATI PER L'ORDINE

Art.-Nr.

064358

EAN

4007841064358

N. E

535903071

Typ

LuxMaster IR Quattro HD-2 24m DALI-2 APC - incassato

neva  
lux

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