

Detector de prezență - Professional Line

# IR Quattro HD 24m

COM1 - aparent, negru  
EAN 4007841 068615  
Nr. articol 068615



infrared sensor  
360°



max. 8 x 8 m  
presence

HD

4800 zones

2000 W

2000 W max. (LED-  
ready)



ideal 2,5 - 10 m



indoor sensor

iQ

iQ-mode



energy saving

5 years

manufacturer's  
warranty steinel-  
professional.de/  
garantie



CE

## Descrierea funcției

Niciunul nu detectează mai precis. Senzor de prezență cu infraroșu Presence Control PRO IR Quattro HD COM1 pentru interior, ideal pentru birourile de dimensiuni medii până la mari, săli de conferință și ședință, săli de clasă și săli de audiențe, săli de sport și depozite, înălțime de montaj de până la 10 m, pentru comutarea luminii, 4800 zone de comutare pentru cea mai bună calitate de detectare, detectare pătrată pe o zonă de prezență de 64m<sup>2</sup>, reglare mecanică.

## Specificații tehnice

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensiuni (L x B x H)  | 65 x 120 x 120 mm                                                                                                                                                                                                                                            |
| Garanția producătorului | 5 ani                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Setări prin             | Telecomandă, Comutatoare DIP, Potentiometre, Smart Remote                                                                                                                                                                                                    |
| Cu telecomandă          | Nu                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Variante                | COM1 - aparent, negru                                                                                                                                                                                                                                        |
| UM1, EAN                | 4007841068615                                                                                                                                                                                                                                                |
| Versiune                | Detector de prezență                                                                                                                                                                                                                                         |
| Aplicație, loc          | Interior                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Aplicație, încăpere     | sală de curs, sală de lectură, birou deschis, depozit înalt (high-bay), facilități de producție, sală de conferință / sală de ședință, camera de serviciu, cameră de joacă, vestiar, săli de sport, recepție / lobby, Parcare cu mai multe etaje / subterană |
| Culoare                 | Negru                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Culoare, RAL            | 9005                                                                                                                                                                                                                                                         |

|                                             |                                   |
|---------------------------------------------|-----------------------------------|
| Sarcină capacitivă în µF                    | 176 µF                            |
| Tehnologie, senzori                         | infraroșu pasiv, Senzor de lumină |
| Înălțime de montaj                          | 2,50 – 10,00 m                    |
| Înălțimea de montaj max                     | 10,00 m                           |
| Înălțimea optimă de montaj                  | 2,8 m                             |
| Unghi de detecție                           | 360 °                             |
| Unghi de deschidere                         | 160 °                             |
| Protecție sneak-by                          | Da                                |
| Capacitatea de a masca segmente individuale | Nu                                |
| Scalabil electronic                         | Nu                                |
| Scalabil mecanic                            | Da                                |
| Rază, radial                                | 8 x 8 m (64 m <sup>2</sup> )      |
| Rază, tangențial                            | 20 x 20 m (400 m <sup>2</sup> )   |
| Rază, prezență                              | 8 x 8 m (64 m <sup>2</sup> )      |
| Zonele de comutare                          | 4800 Schaltzonen                  |

<https://www.steinel.de>

Sub rezerva modificărilor tehnice

03.2023 Pagină 1 de la 4

# IR Quattro HD 24m

COM1 - aparent, negru  
EAN 4007841 068615  
Nr. articol 068615



## Specificații tehnice

Include suport pentru montaj pe colț Nu

|                                                          |                       |
|----------------------------------------------------------|-----------------------|
| Locul montării                                           | tavan                 |
| Instalare                                                | Montaj aparent, tavan |
| Grad de protecție                                        | IP20                  |
| Temperatura ambientală                                   | von -25 bis zu 55 °C  |
| Material                                                 | Plastic               |
| Conexiune la rețea                                       | 230 V / 50 – 60 Hz    |
| Lămpi fluorescente EVG                                   | 1500 W                |
| Lămpi fluorescente, necompensate                         | 1000 VA               |
| Lămpi fluorescente compensate în serie                   | 1000 VA               |
| Lămpile fluorescente compensate în paralel               | 1000 VA               |
| Putere de comutare 1, lămpi cu halogen de joasă tensiune | 2000 VA               |
| Lămpi cu LED <2 W                                        | 100 W                 |
| Lămpi cu LED > 2 W <8 W                                  | 300 W                 |
| Lămpi cu LED > 8 W                                       | 600 W                 |

## Funcții

Mod normal / test, Semi / complet automat, Funcționare cu buton / comutator, Manual ON / ON-OFF, Controlul luminii constante ON OFF

|                               |                             |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Setare crepuscul              | 10 – 1000 lx                |
| Setarea timpului              | 30 s – 30 Min.              |
| Funcție lumină de bază        | Nu                          |
| Reglarea luminii principale   | Nu                          |
| Setare crepuscul în mod TEACH | Da                          |
| Control constant al luminii   | Nu                          |
| Rețele                        | Da                          |
| Tip de rețea                  | Master/master, Master/slave |
| Interconectare prin           | Cablu                       |

## Accesorii

|                    |                              |
|--------------------|------------------------------|
| EAN 4007841 003036 | Coș de protecție Control PRO |
| EAN 4007841 009151 | Telecomandă Smart Remote     |
| EAN 4007841 559410 | Telecomandă de service RC8   |

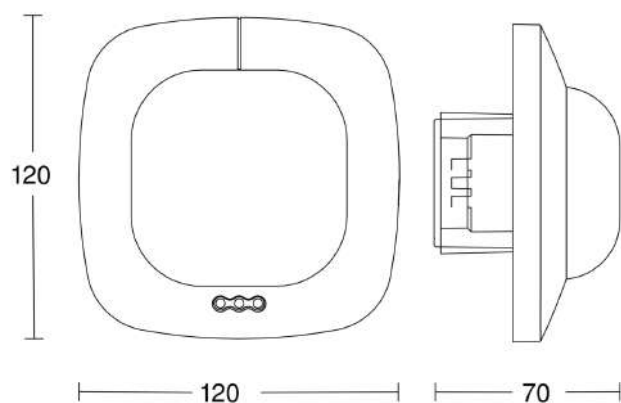
# IR Quattro HD 24m

COM1 - aparent, negru

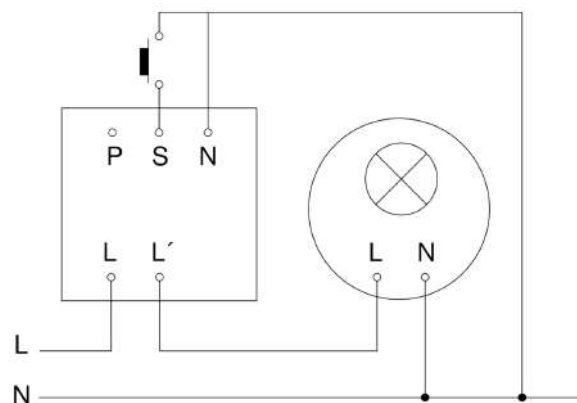
EAN 4007841 068615

Nr. articol 068615

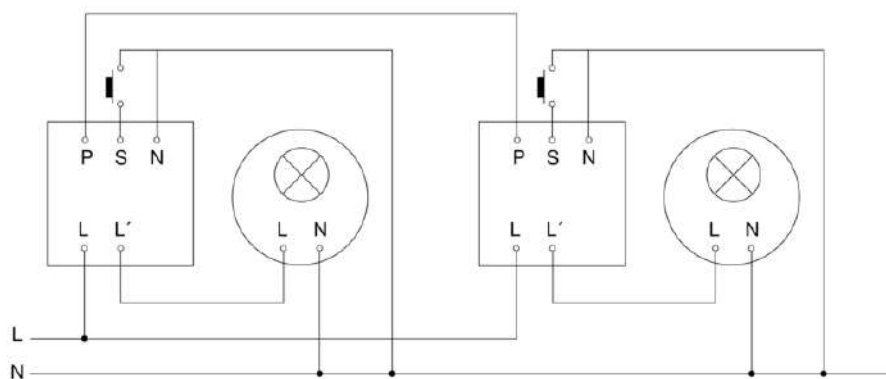
## Desen tehnic



## Schema circuitului principal



## Schema circuitului de interconexiune master / master



# IR Quattro HD 24m

COM1 - aparent, negru

EAN 4007841 068615

Nr. articol 068615



## Schema circuitului de interconectare master/ slave

