

# IR Quattro HD-2 24m

KNX - Okablowanie natynkowe

EAN 4007841 064853

Indeks 064853



Czujnik podczerwieni  
360°



Wysokość montażu  
2,5 – 10 m



2 - 2000 lux



5 s - 60 min



KNX



Ustawienia poprzez  
aplikację



Czujnik pirometryczny  
sterowany  
indywidualnie



Max 9 x 9 m



Jasność



Temperatura

## Opis

Zaprojektowany z myślą o najlepszym wykrywaniu w największym obszarze wykrywania wśród naszych czujników obecności na podczerwień. Idealny do otwartych biur lub sal lekcyjnych. Czujnik obecności na podczerwień IR Quattro HD-2 z możliwością detekcji 360° i 5200 strefami przełączania. Bezprzewodowe ustawianie, regulacja i łączenie przez Bluetooth. Czujnik pirometryczny z możliwością indywidualnego sterowania. Do montażu w sufitach (COM1, KNX V3.5, IP i BT IPD) oraz do montażu podtynkowego i natynkowego (COM1, COM2, DALI-2 IPD, KNX V3.5, IP i BT IPD). Mierzone zmienne: Funkcja obecności i poziom oświetlenia, a także temperatura i wilgotność na podstawie IP, KNX i DALI-2 IPD. Maks. wysokość montażu 10 m. Zasięg: 81 m2 (promieniowy), 576 m2 (styczny).

# IR Quattro HD-2 24m

KNX - Okablowanie natynkowe

EAN 4007841 064853

Indeks 064853



## Specyfikacja techniczna

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wymiary (wys. x dł. x szer.)   | 64 x 123 x 123 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Wysokość montażu                              | 2,50 – 10,00 m                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Gwarancja Producenta           | 5 lat                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Max wysokość montażu                          | 10,00 m                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Parametryzacja przez           | Magistrala, oprogramowanie ETS, aplikacja, potencjometri, Connect Bluetooth Mesh                                                                                                                                                                                                                                    | Optymalna wysokość montażu                    | 2,8 m                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Pilot w zestawie               | Nie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Kąt wykrywania                                | 360°                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Wersja                         | KNX – okablowanie natynkowe                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Kąt otwarcia przesłony                        | 160°                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| PU1, EAN                       | 4007841064853                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Zabezpieczenie przed podpetazaniem            | Tak                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj                         | Czujnik obecności                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Możliwość maskowania poszczególnych segmentów | Tak                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Zastosowanie                   | Wewnętrzne                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Regulacja elektroniczna                       | Tak                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Zastosowanie, pomieszczenia    | Sala wykładowa, sala lekcyjna, biuro na planie otwartym, magazyn wysokiego składowania, hala produkcyjna, sala konferencyjna / sala spotkań, dyżurka, pokój rekreacyjny, szatnia, recepcja / lobby, hala sportowa, parking wielopoziomowy / podziemny, jadalnia / restauracja pracownicza, Pomieszczenia wewnętrzne | Regulacja mechaniczna                         | Tak                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kolor                          | biały                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Zasięg, promieniowy                           | 9 x 9 m (81 m²)                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Kolor, RAL                     | 9003                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Zasięg, styczny                               | 24 x 24 m (576 m²)                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Zawiera narożny uchwyt ścienny | Nie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Zasięg, obecność                              | 9 x 9 m (81 m²)                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Miejsce montażu                | sufit                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Natężenie światła                             | 2 – 2000 Lux                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Montaż                         | Okablowanie natynkowe, Sufit                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Funkcja podstawowego poziomu oświetlenia      | Tak                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Klasa szczelności              | IP20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Regulowane światło główne                     | 0 – 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Temperatura otoczenia          | 0 – 40 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Ustawienie zmierzchu TEACH                    | Tak                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Materiał                       | Plastik                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Ciągłe sterowanie oświetleniem                | Tak                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Zasilanie sieciowe             | 30 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Funkcje KNX                                   | Komfort, Sterownik fotokomórki, Indywidualna ocena piro, Podstawowa funkcja poziomu oświetlenia, Poziom oświetlenia, Wyjście HVAC, Sterowanie stałym oświetleniem, Wyjście światła 4x, Wyjście wilgotności, Wyjście obecności, Funkcja dzień/noc, Punkt rosy, Wyjście temperatury, Bramka logiczna |
| Zużycie energii                | 0,3 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Połączenie międzysystemowe                    | Tak                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Zasilanie, szczegóły           | Magistrala KNX                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Połączenie przez                              | Magistrala KNX, Bluetooth Mesh                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Ze sprzęgłem magistrali        | Tak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Prąd znamionowy                               | 10 mA                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Technologia czujników          | Pasywna podczerwień, czujnik światła, Temperatura, wilgotność powietrza                                                                                                                                                                                                                                             |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

# IR Quattro HD-2 24m

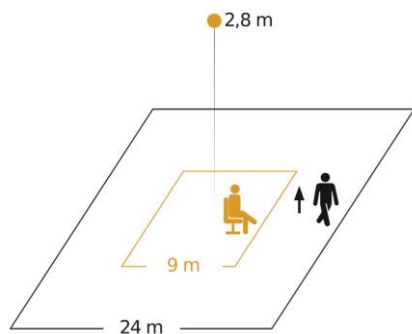
KNX - Okablowanie natynkowe

EAN 4007841 064853

Indeks 064853



## Strefa wykrywania



Possible mounting height: 2,50 m – 10,00 m

Orange: presence

Black: tangential

## Rysunek wymiarowy

