

# Dual HF

DALI-2 Input Device - incassato  
 EAN 4007841 057459  
 Art. n. 057459



high frequency sensor  
360°



max. 20 x 3 m



IP20



ideal 2,5 - 3,5 m



indoor sensor



10 - 10000 lux



energy saving

5 years

manufacturer's  
warranty steinel-  
professional.de/  
garantie



CE

## Descrizione del funzionamento

Rilevamento quadrato! Sensore ad alta frequenza per corridoi Presence Control PRO Dual HF DALI-2 Input Device per ambienti interni, ideale per lunghi corridoi, altezza di montaggio fino a 3,5 m. DALI-2 Input Device consente ai sensori di trasmettere i dati sensore rilevati a sistemi di gestione dell'illuminazione supervisor (a.e. LiveLink).

## Dati tecnici

Dimensions (L x W x H)	74 x 120 x 120 mm	Mounting height	2,50 – 3,5 m
With motion detector	Sì	Mounting height max.	3,50 m
Manufacturer's Warranty	5 anni	Optimum mounting height	2,8 m
Settings via	Bus	HF-system	5,8 GHz
With remote control	No	Detection	anche attraverso vetro, legno e pareti in materiale leggero
Version	DALI-2 Input Device - incassato	Detection angle	Corridoio, 360 °
PU1, EAN	4007841057459	Angle of aperture	140 °
Type	Rilevatore di presenza	Sneak-by guard	Sì
Application, place	Interni	Capability of masking out individual segments	No
Application, room	corridoio / pianerottolo, Interni	Electronic scalability	Sì
Colour	bianco	Mechanical scalability	No
Colour, RAL	9010	Reach, radial	20 x 3 m (60 m <sup>2</sup> )
Includes corner wall mount	No	Reach, tangential	20 x 3 m (60 m <sup>2</sup> )
Installation site	soffitto	Transmitter power	< 1 mW
Installation	Incassato, Soffitto	Twilight setting	10 – 1000 lx
IP-rating	IP20		
Ambient temperature	-25 – 55 °C		

# Dual HF

DALI-2 Input Device - incassato  
 EAN 4007841 057459  
 Art. n. 057459



## Dati tecnici

Materiale	Plastica
Mains power supply	12 – 22,5 V / 50 – 60 Hz
Switching output 2, floating	No
Power supply, detail	Bus DALI
Number of Dali users	7
SteuerAusgang, Dali	Adressable/Slave
With bus coupling	Si
Technology, sensors	Alta frequenza, Sensore ottico

Basic light level function	No
Main light adjustable	No
Twilight setting TEACH	No
Constant-lighting control	No
Interconnection	Si
Type of interconnection	Master/Slave
Interconnection via	bus DALI
Max. Current consumption according to IEC 62386-101	42 mA
Typical current consumption at 16V input voltage	10 mA
Max. Current consumption at 10V input voltage in regular operation	14 mA

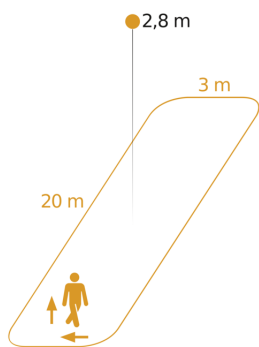
## Accessori

EAN 4007841 000363	Adattatore per montaggio in superficie Control Pro IP54
EAN 4007841 003036	Gabbia di protezione Control PRO
EAN 4007841 006600	Adattatore HF per soffitto
EAN 4007841 009151	Telecomando Smart Remote

# Dual HF

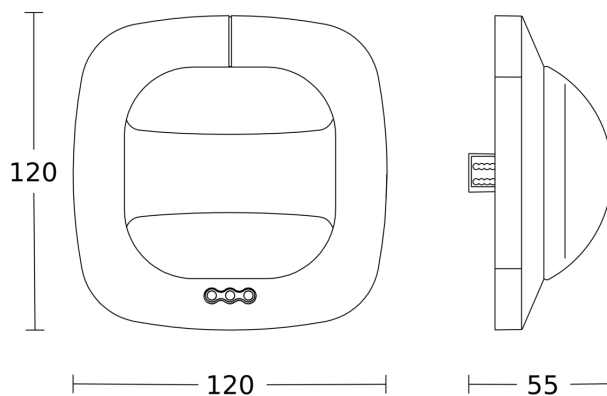
DALI-2 Input Device - incassato  
EAN 4007841 057459  
Art. n. 057459

## Campo di rilevamento



Possibile altezza di montaggio: 2,50 m - 3,50 m  
Arancione: direzione di movimento radiale

## Disegno



## Schema elettrico

