

IR Quattro HD 24m DALI plus

De superficie
EAN 4007841 035273
N° de art. 035273



infrared sensor



max. 8m x 8m presence



4800 zones



ideal 2,5 - 10 m



indoor sensor



3+1 light channels



10 - 1000 lux



5 sec - 60 min



iQ-mode



energy saving

Descripción del funcionamiento

El acceso al control de la luz inteligente. Detector de presencia infrarrojo inteligente IR Quattro HD DALI plus con amplias funciones adicionales, ideal para aulas, oficinas colectivas y parkings, altura de montaje de hasta 10 m, con tres canales de luz (DALI direccionable) para hasta 64 lámparas, fácil de configurar mediante aplicación. Relé libre de potencial adicional, regulación de luz constante y funciones de luz de cortesía variables, interfaz de pulsador para los 3 canales de luz para control y graduación, así como para el relé libre de potencial (alumbrado), opción control remoto mediante Smart Remote.

Datos técnicos

Dimensiones (long. x anch. x alt.)	65 x 120 x 120 mm	Altura de montaje máx.	10,00 m
Con detector de movimiento	Sí	Altura de montaje óptima	2,8 m
Garantía de fabricante	5 años	Ángulo de detección	360 °
Configuración mediante	Mando a distancia, Smart Remote	Ángulo de apertura	160 °
Con mando a distancia	No	Protección contra sumersión	Sí
Variante	De superficie	Ocultación segmentada	No
UE1, EAN	4007841035273	Escalabilidad electrónica	No
Acabado	Detector de presencia	Escalabilidad mecánica	Sí
Aplicación, lugar	Interior	Alcance radial	8 x 8 m (64 m ²)
Aplicación, sala	Aulas, Sala de conferencias, Oficina colectiva, Estantería automatizada, Área de producción, Sala de conferencias / sala de reuniones, Sala de guardia, Sala de estar, Vestuarios, Gimnasio, Recepción / Vestíbulo, Parking / aparcamiento subterráneo, Interior	Alcance tangencial	20 x 20 m (400 m ²)
		Alcance presencia	8 x 8 m (64 m ²)
		Zonas de conmutación	4800 Schaltzonen
Color	Blanco	Funciones	4 entradas para pulsadores usuales, Semi/completamente automático, Regulación de luz constante ON/OFF, Control maestro/esclavo, Función de grupos colindantes, Funcionamiento normal/de prueba, Función TouchDIM
Color, RAL	9010		

IR Quattro HD 24m DALI plus

De superficie
EAN 4007841 035273
N° de art. 035273



Datos técnicos

Incluye soporte esquinero de pared	No	Regulación crepuscular	10 – 1000 lx
Lugar de instalación	Techo	Temporización	5 s – 60 Min.
Tipo de montaje	De superficie, Techo	Función de luz de cortesía	Sí
Índice de protección	IP 20	Función de luz de cortesía tiempo	1-60 min, toda la noche
Temperatura ambiente	0 – 40 °C	Luz principal regulable	50 - 100 %
Material	Plástico	Regulación crepuscular aprendizaje	Sí
Conexión a la red	220 – 240 V / 50 – 60 Hz	Regulación de luz constante	Sí
Consumo propio	0,5 W	Interconexión	Sí
Salida de mando, DALI	Direccionable/Broadcast 64 balastros electrónicos	Tipo de interconexión	Maestro/maestro, Maestro/esclavo
Tecnología, sensores	Infrarrojo pasivo, Fotosensor	Interconexión vía	Cable, DALI-Bus
Altura de montaje	2,50 – 10,00 m		

IR Quattro HD 24m DALI plus

De superficie

EAN 4007841 035273

N° de art. 035273

Dibujo acotado

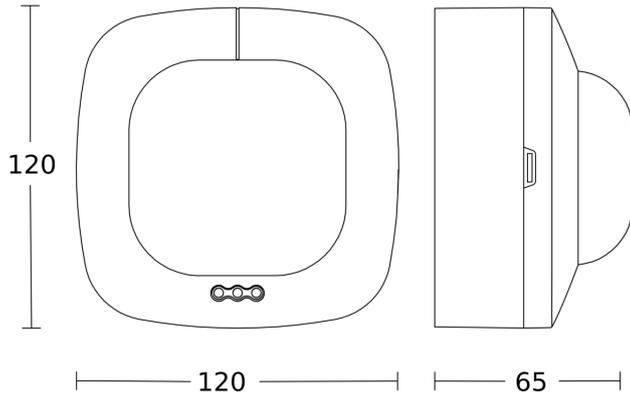


Diagrama electrónico maestro

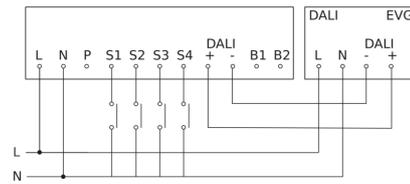


Diagrama electrónico maestro con regulador electrónico de tensión desactivado

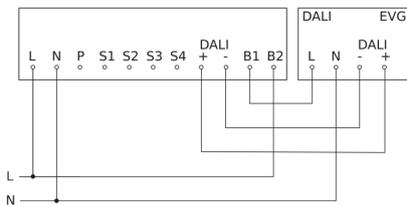
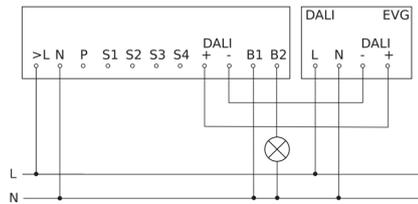


Diagrama electrónico maestro con lámpara conmutada



IR Quattro HD 24m DALI plus

De superficie
EAN 4007841 035273
N° de art. 035273



Diagrama electrónico interconexión maestro-esclavo y maestro-maestro

