

Lámpara de exterior con sensor

# DL Vario Quattro PRO S

Blanco neutro blanco  
EAN 4007841 068196  
N° de art. 068196



LED

30 years (Ø 4,5h / day)

4000 K

4000K neutral white



Infrared sensor ideal 12 x 12 m



Scalable in every direction



IP54



2 - 1000 lux



5 sec - 30 min



Light source not exchangeable



Control gear not exchangeable



soft light start

## Descripción del funcionamiento

Detecta justo donde se desee. Se acabaron las molestas conexiones erróneas. Cuatro sensores infrarrojos de precisión garantizan una detección en 360° y pueden ajustarse individualmente en cuatro direcciones. Esto significa que la zona de detección puede definirse con absoluta precisión. Alcance: de 2 a 8 metros. Diseño claro sin elementos sensores molestos, ya que las lentes del sensor están integradas de forma casi invisible en la cubierta de la lámpara: ¡una novedad mundial patentada! 1430 lm a 14 W. En blanco neutro o blanco cálido. Dada la fiabilidad y sensibilidad del sensor, desaconsejamos una instalación apilada en varios pisos.

## Datos técnicos

Dimensiones (Ø x alt.)	310 x 69 mm
Con bombilla	Sí, sistema LED STEINEL
Garantía de fabricante	5 años
Configuración mediante	Potenciómetros
Con mando a distancia	No
Variante	Blanco neutro blanco
UE1, EAN	4007841068196
Aplicación, lugar	Zona exterior
Aplicación, sala	Recibidor/pasillo, Sala funcional / habitación accesoria, Hueco de escalera, Zona exterior, Entrada, Patio y entrada de vehículos, Interior
Color	Blanco
Lugar de instalación	Techo
Resistencia a los golpes	IK07
Índice de protección	IP 54
Clase de aislamiento	II

Ocultación segmentada	No
Escalabilidad electrónica	No
Escalabilidad mecánica	Sí
Alcance detalle	Regulación de alcance de 2 - 8 m en 4 direcciones (respectivamente 90 °)
Alcance radial	4 x 4 m (16 m <sup>2</sup> )
Alcance tangencial	16 x 16 m (256 m <sup>2</sup> )
Interruptor crepuscular	Sí
Flujo luminoso producto completo	1430 lm
Flujo luminoso medido (360°)	1430 lm
Eficiencia producto completo	102 lm/W
Temperatura cromática	4000 K
Desviación de color LED	SDCM3
Bombillas	LED no reemplazable
Vida útil LED (máx. °C)	50000 Std
Vida útil LED L70B50 (25°)	> 60000 horas

Lámpara de exterior con sensor

# DL Vario Quattro PRO S

Blanco neutro blanco  
EAN 4007841 068196  
N° de art. 068196



## Datos técnicos

Temperatura ambiente	-20 – 35 °C
Material de la carcasa	Plástico
Material de cubierta	Plástico estructurado
Conexión a la red	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Potencia	14 W
Salida de conmutación 1, óhmica	500 W
Lámparas fluorescentes balastro electrónico	500 W
Lámparas fluorescentes no compensadas	500 VA
Lámparas fluorescentes compensadas en serie	500 VA
Lámparas fluorescentes compensadas en paralelo	500 VA
Salida de conmutación 1, lámparas halógenas de bajo voltaje	500 VA
Bombillas LED < 2 W	16 W
Bombillas LED > 2 W < 8 W	64 W
Bombillas LED > 8 W	64 W
Carga capacitiva en µF	88 µF
Consumo propio	0,5 W
Altura de montaje máx.	6,00 m
Protección contra sumersión	Sí

Zócalo	Sin
Sistema de refrigeración LED	Passive Thermo Control
Encendido progresivo de la luz	Sí
Alumbrado permanente	Conmutable, 4 h
Regulación crepuscular	2 – 1000 lx
Temporización	5 s – 30 Min.
Función de luz de cortesía	Sí
Función de luz de cortesía tiempo	10/30 min, toda la noche
Regulación crepuscular aprendizaje	No
Interconexión	Sí
Función de luz de cortesía en porcentaje	10 %
Función de luz de cortesía - porcentaje, desde	10 %
Interconexión vía	Cable
Índice de reproducción cromática CRI	= 82
Altura de montaje óptima	2,8 m
Ángulo de detección	360 °

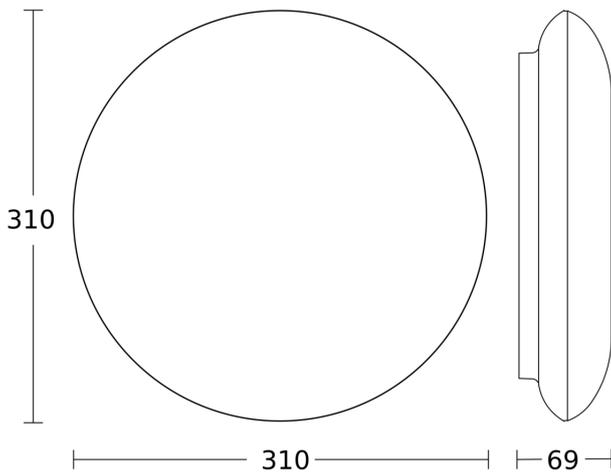
Lámpara de exterior con sensor

# DL Vario Quattro PRO S

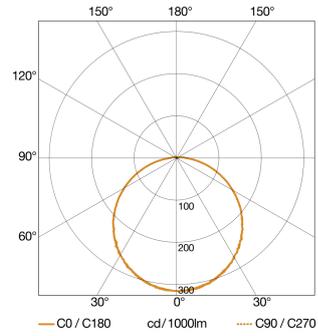
Blanco neutro blanco  
EAN 4007841 068196  
N° de art. 068196



## Dibujo acotado

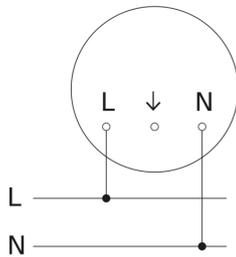


## Curva de dispersión lumínica



Potencia	14 W
Con bombilla	Sí, sistema LED STEINEL
Bombillas	LED no reemplazable
Flujo luminoso medido (360°)	1430 lm
Temperatura cromática	4000 K
Índice de reproducción cromática	80-89
Vida útil LED (máx. °C)	50000 Std
Sistema de refrigeración LED	Passive Thermo Control

## Diagrama electrónico maestro



## Diagrama electrónico interconexión maestro-maestro

