

# DL Vario Quattro PRO S

neutralweiß weiß  
 EAN 4007841 068196  
 Art.-Nr. 068196



LED

4000 K



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

## Funktionsbeschreibung

Erfasst genau da, wo Sie wollen. Schluss mit lästigen Fehlschaltungen. Vier Präzisions-Infrarot-Sensoren garantieren 360° Rundumerfassung und lassen sich in vier Richtungen individuell einstellen. So kann der Erfassungsbereich absolut exakt festgelegt werden. Reichweite: 2 bis 8 m. Klares Design ohne störende Sensorelemente, da die Sensorlinsen nahezu unsichtbar in die Leuchtenabdeckung integriert sind – eine patentierte Weltneuheit! 1430 lm bei 14 W. In neutralweiß oder warmweiß.

## Technische Daten

|                     |  |
|---------------------|--|
| Abmessungen (Ø x H) | 310 x 69 mm  |
| Mit Leuchtmittel    | Ja, STEINEL LED-System   |
| Herstellergarantie  | 5 Jahre  |
| Einstellungen via   | Potis  |
| Mit Fernbedienung   | Nein   |
| Variante            | neutralweiß weiß   |
| VPE1, EAN           | 4007841068196  |
| Anwendung, Ort      | Außenbereich   |
| Anwendung, Raum     | Flur / Gang, Funktionsraum / Nebenraum, Treppenhaus, Außenbereich, Hauseingang, Hof & Einfahrt, Innenbereich |
| Farbe               | Weiß   |
| Montageort          | Decke  |
| Schlagfestigkeit    | IK07   |
| Schutzart           | IP54   |
| Schutzklasse        | II   |

|                              |  |
|------------------------------|--|
| segmentweise Ausblendung     | Nein   |
| Elektronische Skalierbarkeit | Nein   |
| Mechanische Skalierbarkeit   | Ja   |
| Reichweite Detail            | Reichweite von 2 - 8 m in 4 Richtungen (je 90 °) einstellbar |
| Reichweite Radial            | 4 x 4 m (16 m <sup>2</sup> )                                 |
| Reichweite Tangential        | 16 x 16 m (256 m <sup>2</sup> )                              |
| Dämmerungsschalter           | Ja   |
| Lichtstrom Gesamtprodukt     | 1430 lm  |
| gemessener Lichtstrom (360°) | 1430 lm  |
| Gesamtprodukt Effizienz      | 102 lm/W   |
| Farbtemperatur               | 4000 K   |
| Farbabweichung LED           | SDCM3  |
| Leuchtmittel                 | LED nicht austauschbar                                       |
| Lebensdauer LED (Max. °C)    | 50000 Std  |
| Lebensdauer LED L70B50 (25°) | > 60000 Std  |
| Sockel                       | Ohne   |

# DL Vario Quattro PRO S

neutralweiß weiß  
 EAN 4007841 068196  
 Art.-Nr. 068196



## Technische Daten

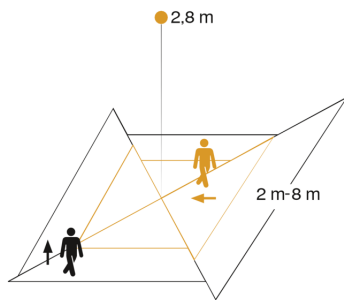
|   |                          |
|---|--------------------------|
| Umgebungstemperatur                       | -20 – 35 °C              |
| Werkstoff des Gehäuses                    | Kunststoff               |
| Werkstoff der Abdeckung                   | Kunststoff strukturiert  |
| Netzanschluss                             | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz |
| Leistung                                  | 14 W                     |
| Schaltausgang 1, Ohmsch                   | 500 W                    |
| Leuchtstofflampen EVG                     | 500 W                    |
| Leuchtstofflampen unkompensiert           | 500 VA                   |
| Leuchtstofflampen reihenkompensiert       | 500 VA                   |
| Leuchtstofflampen parallelkompensiert     | 500 VA                   |
| Schaltausgang 1, Niedervolt Halogenlampen | 500 VA                   |
| LED Lampen < 2 W                          | 16 W                     |
| LED Lampen > 2 W < 8 W                    | 64 W                     |
| LED Lampen > 8 W                          | 64 W                     |
| Kapazitive Belastung in µF                | 88 µF                    |
| Eigenverbrauch                            | 0,5 W                    |
| Montagehöhe max                           | 6,00 m                   |
| Unterkriechschutz                         | Ja                       |

|                                 |                         |
|---------------------------------|-------------------------|
| LED Kühlsystem                  | Passive Thermo Control  |
| Softlichtstart                  | Ja                      |
| Dauerlicht                      | schaltbar, 4 h          |
| Dämmerungseinstellung           | 2 – 1000 lx             |
| Zeiteinstellung                 | 5 s – 30 Min.           |
| Grundlichtfunktion              | Ja                      |
| Grundlichtfunktion Zeit         | 10/30 Min., ganze Nacht |
| Dämmerungseinstellung Teach     | Nein                    |
| Vernetzung                      | Ja                      |
| Grundlichtfunktion in Prozent   | 10 %                    |
| Grundlichtfunktion Prozent, von | 10 %                    |
| Vernetzung via                  | Kabel                   |
| Farbwiedergabeindex CRI         | = 82                    |
| optimale Montagehöhe            | 2,8 m                   |
| Erfassungswinkel                | 360 °                   |

# DL Vario Quattro PRO S

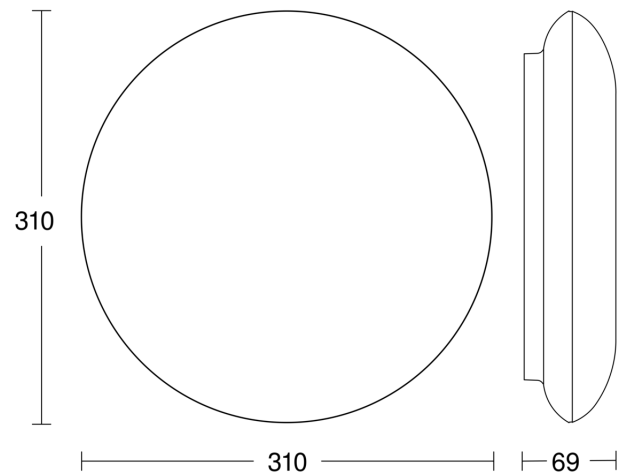
neutralweiß weiß  
 EAN 4007841 068196  
 Art.-Nr. 068196

## Sensorerfassungsbereich

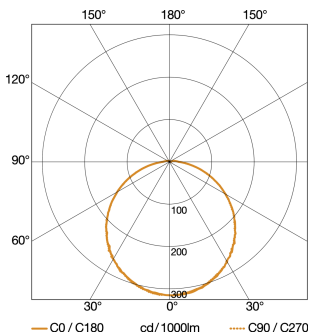


Mögliche Montagehöhe: 2.00 m – 6.00 m  
 Orange: radial  
 Schwarz: tangential  
 4 skalierbare Zonen

## Maßzeichnung

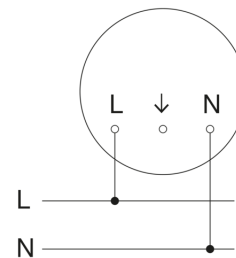


## Lichtverteilungskurve



|                                     |                        |
|-------------------------------------|------------------------|
| <b>Leistung</b>                     | 14 W                   |
| <b>Mit Leuchtmittel</b>             | Ja, STEINEL LED-System |
| <b>Leuchtmittel</b>                 | LED nicht austauschbar |
| <b>gemessener Lichtstrom (360°)</b> | 1430 lm                |
| <b>Farbtemperatur</b>               | 4000 K                 |
| <b>Farbwiedergabeindex</b>          | 80-89                  |
| <b>Lebensdauer LED (Max. °C)</b>    | 50000 Std              |
| <b>LED Kühlsystem</b>               | Passive Thermo Control |

## Schaltplan Master



Sensor-Außenleuchte

# DL Vario Quattro PRO S

neutralweiß weiß

EAN 4007841 068196

Art.-Nr. 068196



## Schaltplan Master-Master Vernetzung

