

Herausforderung Klimaneutralität.

Weniger ist mehr.

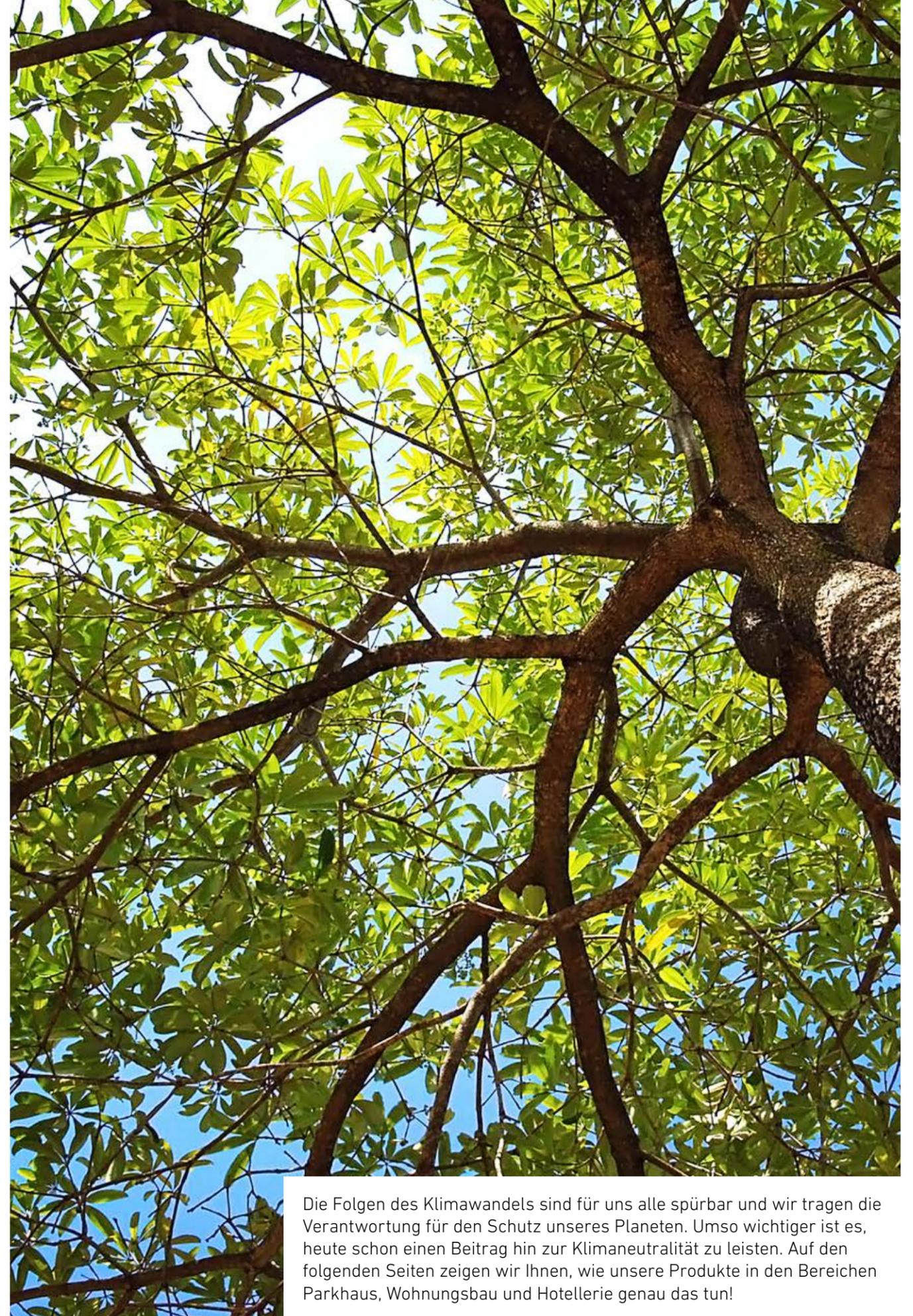
STEINEL PRODUKTE. Lösungen für mehr
Energieeffizienz und weniger CO₂-Ausstoß.

 steinel

Seit der Erfindung der ersten Sensorleuchte 1987, haben wir Energiesparen zum Geschäftsmodell entwickelt.

Licht schalten, wenn es benötigt wird. Mit der Erfindung der ersten Sensorleuchte legten wir 1987 den Grundbaustein im Bereich der Energieeinsparung. Getreu dem Motto „aus zwei mach eins“ bauten wir die Sensorik direkt in unsere Leuchten ein. Durch die Weiterentwicklung unserer Produkte entstanden intelligente Lösungen, die heute vor allem eins bieten: mehr Energieersparnis, mehr Sicherheit, mehr Komfort. Mittlerweile gehen unsere Produkte weit über das Schalten von Licht hinaus. Das spart zusätzliche Energie in den Bereichen Heizung, Lüftung und Klima. Wir bei STEINEL entwickeln Lösungen der Zukunft, die heute schon möglich sind.

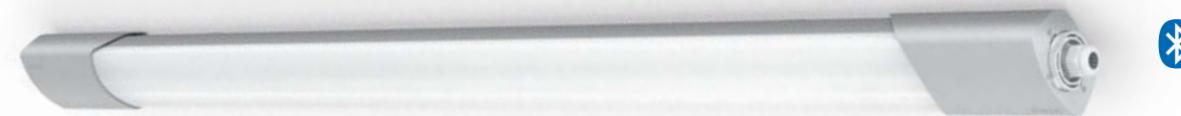
Weitere Informationen zum Thema Nachhaltigkeit bei STEINEL
www.steinell.de/nachhaltigkeit



Die Folgen des Klimawandels sind für uns alle spürbar und wir tragen die Verantwortung für den Schutz unseres Planeten. Umso wichtiger ist es, heute schon einen Beitrag hin zur Klimaneutralität zu leisten. Auf den folgenden Seiten zeigen wir Ihnen, wie unsere Produkte in den Bereichen Parkhaus, Wohnungsbau und Hotellerie genau das tun!

Mehr als 90 % Energieeinsparung durch Schwarmintelligenz made by STEINEL.

Die Beleuchtung von Parkhäusern erfolgt oftmals 24 Stunden am Tag. Wir bei STEINEL haben eine Lösung, die das Parken klimaneutraler macht und dabei für beste Lichtbedingungen, Sicherheit und Komfort sorgt. LED-Technologie in Verbindung mit Sensor-Technik und kabelloser Vernetzung vereint in einem Konzept: Mittels Bluetooth Mesh-Technik und Schwarmintelligenz können mehrere Leuchten miteinander vernetzt und mit einheitlicher Lichtschaltung zusammengeschlossen werden. Sobald der integrierte Sensor die Bewegung einer Person erfasst, gehen alle miteinander verbundenen Leuchten an. Wird das Licht nicht mehr gebraucht, schaltet es sich automatisch ab. Das Ergebnis: Maximale Energie- und Kostenersparnis.



RS PRO 5100 – die Antwort auf viele berechtigte Fragen.

Wie können wir die Betriebskosten senken und das Klima schonen? Wie können sich unsere Investitionen schnell amortisieren? Die per App bedienbare RS PRO 5100 ist die Antwort. Mit ihrem 360-Grad-Hochfrequenz-Sensor, einem langlebigen 30 Watt LED-Lichtsystem sowie ihrer kabellosen Vernetzbarkeit per Bluetooth ist sie die erste Wahl für alle, die Parkhäuser betreiben, renovieren oder planen.



Energieeffizienz und Lichtkomfort einzigartig verbunden.

Licht auf Schritt und Tritt: Unsere intelligente LED-Technologie bietet optimalen Lichtkomfort rund um die Uhr. Dadurch lässt sich Energie sparen und die Besucher fühlen sich wohl.



30%

Weniger Leuchten als vor der Renovation.

80%

Höheres Lichtniveau im Mittel – von 120 auf 220 Lux.

60.000^h

Beträgt die Lebensdauer des verbauten LED-Systems.

-95%

Durch Lighting Intelligence wird der Energieverbrauch nochmals drastisch gesenkt.

Schnelle und bequeme Einstellung aller Leuchten über die kostenlose App.



RS PRO R-Serie: Mit der Zukunft vernetzt.

Die R-Serie von STEINEL spricht die Sprache von morgen: Bluetooth Mesh. Ein integrierter Hochfrequenz-Sensor sorgt für die nutzungsabhängige Schaltung des Lichts. Das LED-Lichtsystem bietet dabei maximale Leistung bei minimalem Verbrauch. Die Leuchten sind sehr wartungsarm und wahlweise in warm- sowie neutralweiß erhältlich.



Für das beste Treppenhaus.

Im eigenen Zuhause wohlfühlen, das gilt auch für das Treppenhaus. Die Lösung? Ein Übergangloses Lichtbild, ohne Schalter. Dies spart nicht nur Energie, sondern schützt auch vor Stolperfällen. Für ein sicheres Laufgefühl vom untersten bis ins oberste Stockwerk.

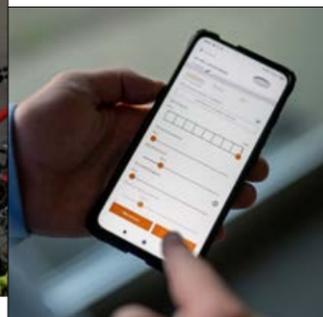


Der sichere Wegbegleiter im ganzen Haus.

Die Vernetzung unterschiedlicher Leuchten über sämtliche Gebäudebereiche erfolgt kabellos und ist bequem per App einstellbar. Automatisches Sensorlicht sorgt dafür, sich auch im Dunkeln sicher und wohlfühlen.

-90 %

Energieeinsparung bei der Treppenhausbeleuchtung durch den Einsatz von Schwarmintelligenz.



Per App einstellbare Gruppen mit bis zu 100 Leuchten.

50.000 h

Beträgt die Lebensdauer des verbauten LED-Systems.

Klimaretter beginnt vor der Wohnungstür: Millionen Treppenhäuser auf der ganzen Welt sind bereit für Energie- einsparungen von bis zu 90 %.

Die Gebäudeeffizienz steigern, Kosten senken und sich im ganzen Haus sicher und geborgen fühlen: Connected Lighting, die Zukunft moderner Wohnanlagen. Die Bluetooth-basierte Lösung in Verbindung mit der Schwarmintelligenz von STEINEL steht für maximalen Komfort bei minimalem Energieverbrauch. Das intelligente Lichtsystem ermöglicht eine kabellose, raumübergreifende Vernetzung unterschiedlicher Bluetooth-Leuchten in verschiedenen Gebäudebereichen. Anhand der integrierten Nachbarfunktion wird vorauslaufendes Licht im gesamten Treppenhaus gewährleistet.

Hotels aller Länder vereinigt Euch! Es ist Zeit für Lösungen die dem Gast, dem Hotel und der Umwelt nutzen.

Die sensorgestützte Hotelautomation verbindet hochwertige Technik mit modernem Gebäudemanagement. Optimaler Service, hoher Komfort, enorme Kosteneinsparung: Das ganzheitliche Lösungskonzept von STEINEL bietet zahlreiche Vorteile auf allen Ebenen. Das Konzept basiert auf dem True Presence®, dem ersten wahren Präsenzmelder. Im Fokus steht die sichere Anwesenheitserkennung zur automatischen Regelung von Beleuchtung und Klimaanlage. Zudem können zahlreiche Prozesse vereinfacht werden. Statt an der Zimmertür zu klopfen, genügt ein Blick auf die Housekeeping-App und das Reinigungspersonal ist über den aktuellen „Zimmerstatus“ informiert. Ein Mehrwert für die Gäste, ein Gewinn für alle Beteiligten.



True Presence® – der erste wahre Präsenzmelder

Der weltweit erste Melder zur Erfassung echter menschlicher Präsenz ermöglicht eine 100 %-ige Abwesenheitserkennung auf einer Fläche von bis zu 64 m². Zudem liegt der Präsenzbereich des 360-Grad-Hochfrequenz-Sensors bei bisher unerreichten 177 m².



Smarte Gebäudetechnik in neuer Dimension.

Mit True Presence® wird die Gebäudeautomation auf ein neues Level gehoben. Durch die Gewinnung qualitativer Daten lassen sich komplexe Raumsituationen in Hotels effizient steuern. Für mehr Gesundheit, Sicherheit und Komfort.



100%

Der erste wahre Präsenzmelder erkennt absolut zweifelsfrei, ob sich noch Gäste im Zimmer aufhalten oder nicht.

-12%

Energieersparnis durch automatische Absenkung der Raumtemperatur um 2°C bei Abwesenheit.



Effektiv Energie einsparen.

Klimatisierung nur bei Anwesenheit – dafür sorgt der True Presence® Sensor. Sobald der Gast das Zimmer verlässt, schaltet sich die Klimaanlage automatisch herunter. Darüber hinaus kann sowohl das Licht als auch die Belüftung bedarfsgerecht gesteuert werden.



1 | 0

Das Housekeeping erfährt ob das Zimmer leer ist.

Unser Beitrag zum Green Deal sind über 600 Sensor- und Lichtlösungen. Sie müssen sich nur 6 Dinge merken.

Die Umwelt schützen und nachhaltig leben: Eine unternehmerische als auch gesellschaftliche Verantwortung, die wir gemeinsam tragen. Wenn auch Sie einen Beitrag zum Klimaschutz leisten möchten, können Sie jetzt damit anfangen. Denn wir bei STEINEL haben die richtigen Lösungen für den Green Deal – und das schon heute.

1



STEINEL ist der Sensorspezialist für die Gebäudeautomation.

Seit 1987 setzen wir die Standards in der Gebäudesensorik. STEINEL Lösungen werden heute in über 70 Ländern vertrieben.

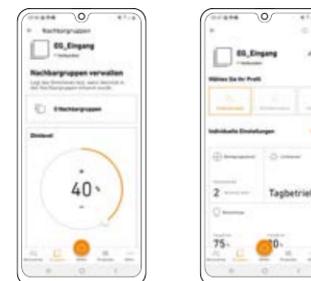
2



STEINEL Leuchten sind immer einen Schritt voraus.

Die einzigartige Verbindung von optimalem Licht und feinsten Sensor-Steuerung für eine Energieeinsparung von mehr als 90 %.

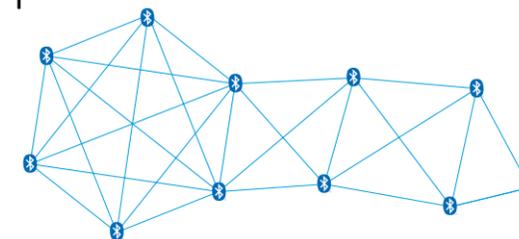
3



Vernetzung und Einstellung sind vor allem eins: Einfach.

Unsere Bluetooth-basierten Lichtlösungen lassen sich bequem per STEINEL Connect App einstellen und jederzeit anpassen.

4



STEINEL Produkte kommunizieren untereinander.

Durch die Integration von Bluetooth Mesh vernetzen sich STEINEL Produkte drahtlos zu intelligenten Netzwerken.

5



Kompatibel mit allen führenden Systemen.

STEINEL Produkte sind mit allen gängigen Schnittstellen erhältlich und für Planer und Installateure einfach zu integrieren.

6



Die richtige Sensor-Technologie für jede Anwendung.

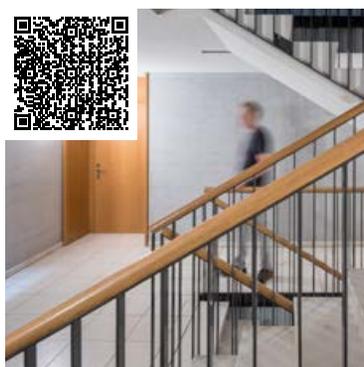
STEINEL ist führend in Infrarot-, Hochfrequenz-, Ultraschall- und optischer Sensortechnologie für moderne Gebäude.

Branchenlösungen die funktionieren

Parkhäuser



Wohnungsbau



Hotellerie



Ihr persönlicher Sensor- und Lichtspezialist

Nord & Ost

PLZ 14, 16-19, 23

Detlev Hebel

Regionalverkaufsleiter

detlev.hebel@steinel.de

Mobil: 0 173 - 5 98 18 61

PLZ 01-03, 15

Steffen Linke (ADM)

steffen.linke@steinel.de

Mobil: 0 173 - 5 98 18 41

PLZ 10-13

Pierre Vogt (ADM)

pierre.vogt@steinel.de

Mobil: 0173 - 5 98 18 67

PLZ 04-09, 98-99

Kevin Krug (ADM)

kevin.krug@steinel.de

Mobil: 0 173 - 5 98 18 73

PLZ 20-22, 24-25

Achim Paulick (ADM)

achim.paulick@steinel.de

Mobil: 0 173 - 5 98 18 57

PLZ 26-28, 49 (ohne Osnabrück)

Dennis Pomplun (ADM)

dennis.pomplun@steinel.de

Mobil: 0 173 - 9 70 42 15

PLZ 29-31, 37-39

Rüdiger Kitzik (ADM)

ruediger.kitzik@steinel.de

Mobil: 0 173 - 5 98 18 49

West

PLZ 45

Andreas Lux

Regionalverkaufsleiter

andreas.lux@steinel.de

Mobil: 0 172 - 8 94 00 98

PLZ 32-33, 48-49

(49 nur Raum Osnabrück)

Bennet-Justin Kühn (ADM)

bennet-justin.kuehn@steinel.de

Mobil: 0 173 - 5 98 18 11

PLZ 34-36, 60-64

Kai Mendolicchio (ADM)

kai.mendolicchio@steinel.de

Mobil: 0 173 - 5 98 18 20

PLZ 50-53

Tobias Hönerbach (ADM)

tobias.hoenerbach@steinel.de

Mobil: 0 151 - 1 51 92 257

PLZ 42, 44, 58-59

Stephanie Kühnel (ADM)

stephanie.kuehnel@steinel.de

Mobil: 0 172 - 7 76 04 31

PLZ 54-57, 65, Luxemburg

Karsten Rose (ADM)

karsten.rose@steinel.de

Mobil: 0 151 - 1 51 92 256

PLZ 40-41, 46-47

Markus Brast (ADM)

markus.brast@steinel.de

Mobil: 0 151 - 55 45 77 01

Süd

PLZ 70-74, 78-79

Marcel Felix

Regionalverkaufsleiter

marcel.felix@steinel.de

Mobil: 0 173 - 5 98 18 69

PLZ 66-69, 75-77

Josefine Walch (ADM)

joseline.walch@steinel.de

Mobil: 0 173 - 5 98 18 847

PLZ 80-85, 94

Massimiliano Ciola (ADM)

massimiliano.ciola@steinel.de

Mobil: 0 173 - 5 98 18 52

PLZ 86-89

Marcus Kruppe (ADM)

marcus.kruppe@steinel.de

Mobil: 0 151 - 1 89 25 815

PLZ 90, 91, 93, 97

Martin Heller (ADM)

martin.heller@steinel.de

Mobil: 0 151 - 1 03 00 718

PLZ 92, 95-97

Bernd Hartmann (ADM)

bernd.hartmann@steinel.de

Mobil: 0 151 - 7300 54 42