


# Neuheiten- Kompendium 2023

## Sensoren & Leuchten

01.2022 - 04.2023

 professional line



 steinel

Seit über 60 Jahren erfindet und entwickelt STEINEL technologische Produkte, die ihrer Zeit weit voraus sind und durchaus ganze Märkte verändern können. Diese Tradition ist heute genauso lebendig wie damals. Innovative Erfindungen im Einklang mit den Bedürfnissen der Menschen. Für uns ist STEINEL ein Zukunftsmodell mit Geschichte. Wir nennen es: **The inventors' company.**

Inhaltsverzeichnis

## Sensoren Außen

IS 180 digi HD 06

## Sensoren Innen

IR Micro Office DALI2 APC 10

Multisensor Aerosol KNX 12

IP-Sensoren 14

Schwarze Sensoren 16

Deckeneinbau-Sensoren 18

4000er Serie 20

Umstellung auf Bluetooth Mesh 22

HPD3 24

IR Quattro HD-2 24 m 26

## Leuchten Außen

Leuchten-Serie Cube PRO 30

XLED PRO One 32

Connect für den Außenbereich 34

## Leuchten Innen

RS PRO DL 150 / 200 SC 38

RS PRO 5100 / 5150 40

RS PRO R-Serie 42

RS PRO S-Serie 44

RS PRO P-Serie 46

# Sensoren Außen

# IS 180 digi HD

Revolutionäre Infrarot-Sensorik.

Jetzt ist Schluss mit der zeitaufwändigen Eingrenzung des Sensorbereichs! Die neun Erfassungszonen lassen sich einzeln und digital ganz leicht aktivieren bzw. deaktivieren. Inbetriebnahme, Einstellung und kabellose Vernetzung sind dank App und Bluetooth kinderleicht. Durch die Kombination von fünf Pyrosensoren und einer innovativen Spiegeltechnologie ist es uns gelungen die radiale der tangentialen Erfassung deutlich anzunähern.

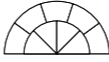





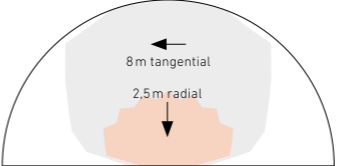
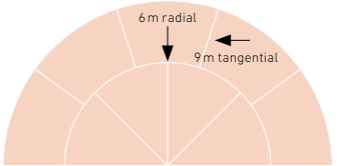


**Bluetooth MESH**



➔ Produkt-Seite



<p><b>Bluetooth MESH</b></p> <p>Bluetooth Mesh Connect Standard</p>	 <p>9 Zonen digital einstellbar</p>	 <p>Einstellungen per App</p>	 <p>180° Infrarot-Sensor</p>	 <p>Max. Radius 9 m</p>
 <p>Ideal 2 m Montagehöhe</p>	 <p>IP54</p>	<p><b>Technische Daten IS 180 digi HD</b></p> <p>Abmessungen ..... 42 x 116 x 116 mm</p> <p>Netzanschluss ..... 220–240V, 50 / 60 Hz</p> <p>Montagehöhe ..... 1,8–2,5 m</p> <p>Reichweite Radial ..... max. 6 m</p> <p>Reichweite Tangential ..... max. 9 m</p> <p>Erfassungswinkel ..... 180°</p> <p>Dämmerungseinstellung ..... 2–2000 lx</p> <p>Zeiteinstellung ..... 5 s–60 min</p> <p>Leistung COM1 ..... 2000 W</p> <p>Material ..... Kunststoff</p> <p>Schutzart ..... IP54</p> <p>Umgebungstemperatur ..... -20–40 °C</p>		
<p><b>Deutliche bessere Erfassung als herkömmliche Infrarot-Bewegungsmelder</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="1635 1696 1952 1850">  <p>Herkömmliche Infrarot-Technologie</p> </div> <div data-bbox="2000 1696 2318 1850">  <p>Die neue digi-Sensor-Technologie</p> </div> </div> <p><b>Bestelldetails (COM1)</b></p> <p>weiß ..... 4007841 066109</p> <p>anthrazit ..... 4007841 066079</p>				

# Sensoren Innen

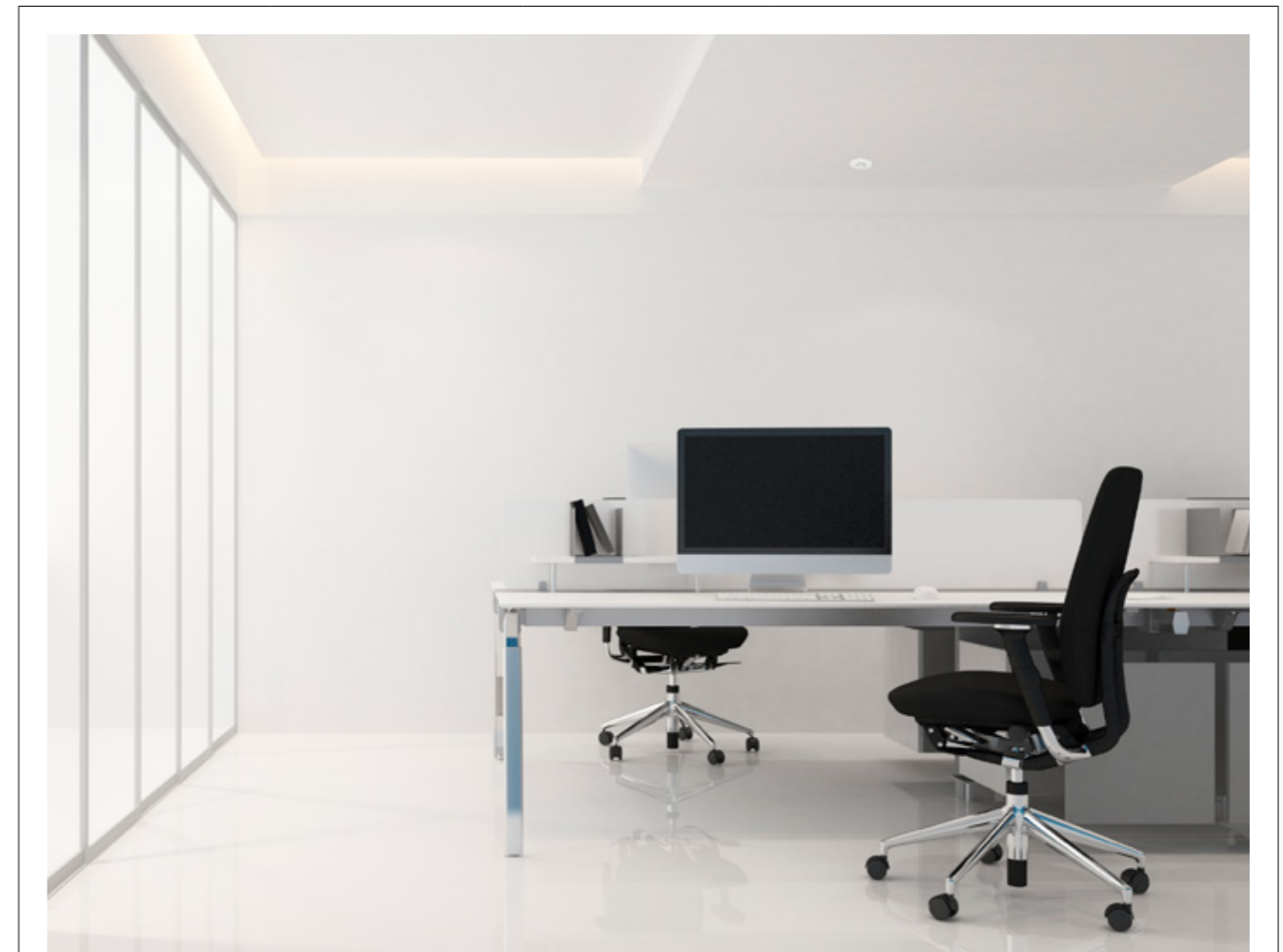
# IR Micro Office 6m

Lichtmanagement für Einzelräume.

Büros sind seine Passion. Mit seiner Präzisionslinse von 15 x 15 mm erfasst der IR Micro Office DALI2 APC Flächen bis zu 36 m<sup>2</sup>. Installateure lieben die vernetzbare Bluetooth-Mesh-Technologie und die optimalen Werkseinstellungen – eine echte mount & forget Lösung für Einzelräume. Mit den leicht ansteckbaren Abdeck-Clips ist eine Beschränkung des Erfassungsbereiches bei Bedarf möglich. Übrigens: dank DALI Broadcast kann schnell ein DALI Lichtmanagement mit bis zu 20 Teilnehmern realisiert werden. Erhältlich als Aufputz-, Unterputz- und Deckeneinbau-Variante. Neben der Konstantlichtregelung besitzt der Sensor einen Tastereingang zur manuellen Übersteuerung.



➔ Produkt-Seite



<p>Connect Mesh zur Vernetzung und Parametrierung</p>	<p>Einstellungen per kostenloser Steinell Connect App</p>	<p>360° PIR mit quadratischer Erfassung</p>	<p><b>Technische Daten</b></p> <p>Abmessungen Unterputz ..... 85 x 37 mm</p> <p>Abmessungen Deckeneinbau ..... 85 x 69 mm</p> <p>Abmessungen Aufputz ..... 106 x 45 mm</p> <p>Montagehöhe ..... 2,00–5,00 m</p> <p>Montageort ..... Decke</p> <p>Anwendung, Ort ..... Innenbereich</p> <p>Sensortechnologie ..... Infrarot</p> <p>Erfassungswinkel ..... 360°</p> <p>Reichweite Radial &amp; Präsenz ..... 4 x 4 m</p> <p>Reichweite Tangential ..... 6 x 6 m</p> <p>Zeiteinstellung ..... 5 Sek. - 60 Min.</p> <p>Dämmerungseinstellung ..... 2 - 1000 lx</p> <p>Einstellungen via ..... Bluetooth Connect Mesh</p> <p>Schutzart ..... IP20</p> <p>Umgebungstemperatur ..... 0 - 40 °C</p> <p>Herstellergarantie ..... 5 Jahre</p>
<p>4 x 4 m quadratische Präsenzerfassung</p>	<p>max. 5 m Montagehöhe</p>	<p>Tastereingang zum manuellen Übersteuern</p>	
<p>Konstantlichtregelung für energiesparendes und perfektes Arbeitslicht</p>		<p>DALI-2 Application Controller (Broadcast bis zu 20 Teilnehmern)</p>	<p><b>Bestelldetails</b></p> <p>IR MICRO Office Unterputz ..... 4007841 067151</p> <p>IR MICRO Office Deckeneinbau ..... 4007841 067144</p> <p>IR MICRO Office Aufputz ..... 4007841 067137</p>

# Multisensor Aerosol KNX

Ein Sensor, der erkennt ob die Luft rein ist.

Gesunde Raumluft rückt bei intelligenten Gebäuden immer mehr in den Vordergrund. Die STEINEL Multisensoren liefern dem KNX System mit einer permanente Analyse hierfür alle notwendigen Werte. Der Multisensor Aerosol KNX liefert nicht nur verlässliche Zusatzinformationen an das Gebäudemanagement-System wie Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Luftdruck, flüchtige organische Verbindungen (VOC), CO<sub>2</sub>-Gehalt sowie Helligkeit. Er ermittelt daraus auch das potenzielle Infektionsrisiko in der Luft und leitet dies als Kommunikations-Objekt für KNX aus. Für ein gesundes Raumklima.



➔ Produkt-Seite



### Die Faktoren gesunder Raumluft

<p>Die ideale Raumtemperatur ist zwischen 21 und 22 °C.</p>	<p>Die Luftfeuchtigkeit sollte immer zwischen 45 und 50 % betragen.</p>	<p>Der CO<sub>2</sub> Wert sollte nicht über 800 ppm liegen.</p>
---	---	--

### Die STEINEL Lösung – Ein neues Kommunikationsobjekt

**18%**

**Niedriges Infektionsrisiko\*.** Gute Raumluft.  
Die Ausgabe des potentiellen Infektionsrisikos\* erfolgt zwischen 0 und 100 %. Mit den in unseren Sensoren programmierten Logikgattern kann zum erstem Mal eine aktuelle Risiko-Ausgabe erfolgen.

**Bestelldetails**

Multisensor Aerosol KNX ..... 4007841 079192

True Presence® Multisensor Aerosol KNX ..... 4007841 079208

\*Der ausgegebene Risikowert basiert auf den Studien des Hermann-Rietschel-Instituts der Technischen Universität Berlin.

# IP-Sensoren

Die perfekte Integration in vorhandene Gebäudeinfrastrukturen.

- Weltweiter Standard für Daten- und Stromversorgung über vorhandene Netzwerkkabel (PoE)
- Einfach zu installieren und direkt ansteuerbar
- Direkte Anbindung an Server-/Cloud-Systeme ohne Gateways
- Höchste IT-Sicherheits-Standard
- Auswertung von bis zu 9 Sensormessgrößen



True Presence®



Multisensor True Presence®



Hallway



HF 360-2



IR Quattro HD-2 24m



HPD2/3

➔ Produkt-Seite



Beispiel-Dashboard



Weltweiter RJ-45 Standard



Unterstützte IP-Protokolle

**Technische Daten**

Datenanschluss und Stromversorgung ..... RJ-45  
 Spannung..... Standard PoE (IEEE 802.3 af)  
 ..... Passiv PoE (24-55 V) SELV

**Bestelldetails**

**True Presence®**

Unterputz ..... 4007841 066031  
 Aufputz ..... 4007841 066024

**Multisensor True Presence®**

Unterputz ..... 4007841 081867  
 Aufputz ..... 4007841 081850

**Hallway**

Unterputz ..... 4007841 066161  
 Aufputz ..... 4007841 066154

**HF 360-2**

Unterputz ..... 4007841 065973  
 Aufputz ..... 4007841 065966

**IR Quattro HD-2 24m**

Unterputz ..... 4007841 065959  
 Aufputz ..... 4007841 065942

**HPD 3**

Unterputz ..... 4007841 067304  
 Aufputz ..... 4007841 067298

**HPD 2**

Wandmontage ..... 4007841 033965



Perfekte und einfache Einbindung in die IP-Infrastruktur



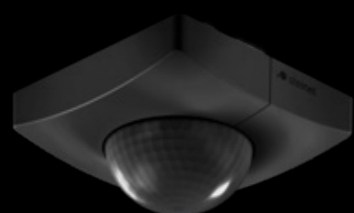
# Schwarze Sensoren

Ab sofort haben Sie die Farbwahl.

Black is beautiful. Bei Bewegungs- und Präsenzmeldern von STEINEL haben Planer und Installateure ab sofort die Farbwahl. Für eine nahezu unsichtbare Integration in eine eher dunklere Installationsumgebung stehen nun auch schwarze Sensoren zur Verfügung. Diese sind optimal für moderne, eher dunklere Ambiente, wie zum Beispiel Räume mit Beton-Optik oder schwarz gestrichenen Decken. Sie fügen sich somit perfekt in die Installationsumgebung ein. So lässt sich eine ansprechende Optik mit innovativer Sensorik optimal kombinieren.



IS 2360-3 ECO 24m



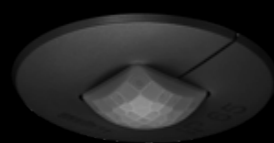
IS 3360 40m



IS 345



IR Quattro HD 24m



IR Quattro MICRO 6m



IR Quattro SLIM XS 4m



HF 360



True Presence®



Hallway

Produkt	Bauform	Schnittstelle	Erfassung	EAN
<b>Bewegungsmelder 2000er Serie</b>				
IS 2360-3 ECO 24m	Aufputz	COM1	Ø 24 m	4007841 081706
<b>Bewegungsmelder 3000er Serie</b>				
IS 3360 40m	Aufputz eckig	COM1	Ø 40 m	4007841 068523
	Aufputz eckig	KNX V3.1	Ø 40 m	4007841 068561
	Aufputz rund	COM1	Ø 40 m	4007841 068547
	Aufputz rund	KNX V3.1	Ø 40 m	4007841 068585
	Unterputz eckig	COM1	Ø 40 m	4007841 068530
	Unterputz eckig	KNX V3.1	Ø 40 m	4007841 068578
	Unterputz rund	COM1	Ø 40 m	4007841 068554
	Unterputz rund	KNX V3.1	Ø 40 m	4007841 068592
IS 345	Aufputz eckig	KNX V3.1	24 x 3 m	4007841 084134
	Aufputz rund	KNX V3.1	24 x 3 m	4007841 084158
	Unterputz eckig	KNX V3.1	24 x 3 m	4007841 084141
	Unterputz rund	KNX V3.1	24 x 3 m	4007841 084165
<b>Präsenzmelder Control PRO</b>				
IR Quattro HD 24m	Unterputz	COM1	max. 8x8m Präsenz	4007841 068608
	Unterputz	KNX V3.1	max. 8x8m Präsenz	4007841 068622
	Aufputz	COM1	max. 8x8m Präsenz	4007841 068615
IR Quattro MICRO 6m	Deckeneinbau	COM1	max. 4x4m Präsenz	4007841 068639
	Deckeneinbau	KNX V3.1	max. 4x4m Präsenz	4007841 068646
IR Quattro SLIM XS 4m	Unterputz	KNX V3.1	max. 4x4m Präsenz	4007841 082260
HF 360	Unterputz	KNX V3.1	Ø 12m	4007841 082277
<b>Präsenzmelder Control PRO II</b>				
True Presence®	Aufputz	COM1	max. Ø 15 m	4007841 068493
	Unterputz	COM1	max. Ø 15 m	4007841 068509
	Unterputz	KNX V3.0	max. Ø 15 m	4007841 068516
Hallway	Aufputz	KNX V3.5	max. 25 x 3 m	4007841 082062
	Unterputz	KNX V3.5	max. 25 x 3 m	4007841 082079

# Deckeneinbau-Sensoren

Schneller geht's nicht für Hohlraumdecken.

Mit unserem speziell für Hohlraumdecken entwickelten Adapter können Sensoren schnell und bequem installiert, montiert und in Betrieb genommen werden. Aktuell gibt es 13 STEINEL Bewegungs- und Präsenzmelder mit verschiedenen Schnittstellen als Deckeneinbau-Version. Zusätzlich ist der Deckeneinbau-Adapter auch als Zubehör erhältlich.



➔ Produkt-Seite

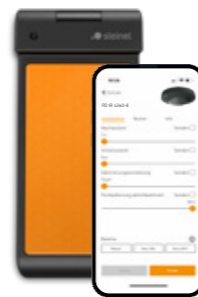


3		38																																																																																																																						
Für die Schnittstellen COM1, DALI-2 APC und KNX	Optimal für Deckenaus- schnitte mit Ø 68mm	Deckeneinbau- Sensoren	Der Deckeneinbau-Adapter ist als Zubehör erhältlich																																																																																																																					
<b>Bewegungsmelder 3000er Serie</b>																																																																																																																								
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Produkt</th> <th>Erfassung</th> <th>EAN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3">IS 3360 40m</td> </tr> <tr> <td>COM1, eckig</td> <td>Ø 40 m</td> <td>4007841 079635</td> </tr> <tr> <td>DALI-2 APC, eckig</td> <td>Ø 40 m</td> <td>4007841 080624</td> </tr> <tr> <td>KNX V3.1, eckig</td> <td>Ø 40 m</td> <td>4007841 079642</td> </tr> <tr> <td>COM1, rund</td> <td>Ø 40 m</td> <td>4007841 079659</td> </tr> <tr> <td>DALI-2 APC, rund</td> <td>Ø 40 m</td> <td>4007841 080631</td> </tr> <tr> <td>KNX V3.1, rund</td> <td>Ø 40 m</td> <td>4007841 079666</td> </tr> </tbody> </table>		Produkt	Erfassung	EAN	IS 3360 40m			COM1, eckig	Ø 40 m	4007841 079635	DALI-2 APC, eckig	Ø 40 m	4007841 080624	KNX V3.1, eckig	Ø 40 m	4007841 079642	COM1, rund	Ø 40 m	4007841 079659	DALI-2 APC, rund	Ø 40 m	4007841 080631	KNX V3.1, rund	Ø 40 m	4007841 079666	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Produkt</th> <th>Erfassung</th> <th>EAN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3">IS 345</td> </tr> <tr> <td>COM1, eckig</td> <td>24 x 3 m</td> <td>4007841 079673</td> </tr> <tr> <td>DALI-2 APC, eckig</td> <td>24 x 3 m</td> <td>4007841 080648</td> </tr> <tr> <td>KNX V3.1, eckig</td> <td>24 x 3 m</td> <td>4007841 079680</td> </tr> <tr> <td>COM1, rund</td> <td>24 x 3 m</td> <td>4007841 079697</td> </tr> <tr> <td>DALI-2 APC, rund</td> <td>24 x 3 m</td> <td>4007841 080655</td> </tr> <tr> <td>KNX V3.1, rund</td> <td>24 x 3 m</td> <td>4007841 079703</td> </tr> </tbody> </table>		Produkt	Erfassung	EAN	IS 345			COM1, eckig	24 x 3 m	4007841 079673	DALI-2 APC, eckig	24 x 3 m	4007841 080648	KNX V3.1, eckig	24 x 3 m	4007841 079680	COM1, rund	24 x 3 m	4007841 079697	DALI-2 APC, rund	24 x 3 m	4007841 080655	KNX V3.1, rund	24 x 3 m	4007841 079703																																																																					
Produkt	Erfassung	EAN																																																																																																																						
IS 3360 40m																																																																																																																								
COM1, eckig	Ø 40 m	4007841 079635																																																																																																																						
DALI-2 APC, eckig	Ø 40 m	4007841 080624																																																																																																																						
KNX V3.1, eckig	Ø 40 m	4007841 079642																																																																																																																						
COM1, rund	Ø 40 m	4007841 079659																																																																																																																						
DALI-2 APC, rund	Ø 40 m	4007841 080631																																																																																																																						
KNX V3.1, rund	Ø 40 m	4007841 079666																																																																																																																						
Produkt	Erfassung	EAN																																																																																																																						
IS 345																																																																																																																								
COM1, eckig	24 x 3 m	4007841 079673																																																																																																																						
DALI-2 APC, eckig	24 x 3 m	4007841 080648																																																																																																																						
KNX V3.1, eckig	24 x 3 m	4007841 079680																																																																																																																						
COM1, rund	24 x 3 m	4007841 079697																																																																																																																						
DALI-2 APC, rund	24 x 3 m	4007841 080655																																																																																																																						
KNX V3.1, rund	24 x 3 m	4007841 079703																																																																																																																						
<b>Präsenzmelder Control PRO und Control PRO II</b>																																																																																																																								
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Produkt</th> <th>Erfassung</th> <th>EAN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3">IR Quattro 8m</td> </tr> <tr> <td>COM1</td> <td>max. 4 x 4 m</td> <td>4007841 079345</td> </tr> <tr> <td>DALI-2 APC</td> <td>max. 4 x 4 m</td> <td>4007841 079352</td> </tr> <tr> <td>KNX V3.1</td> <td>max. 4 x 4 m</td> <td>4007841 079390</td> </tr> <tr> <td colspan="3">IR Quattro HD 24m</td> </tr> <tr> <td>COM1</td> <td>max. 8 x 8 m</td> <td>4007841 079369</td> </tr> <tr> <td>DALI-2 APC</td> <td>max. 8 x 8 m</td> <td>4007841 079376</td> </tr> <tr> <td>KNX V3.1</td> <td>max. 8 x 8 m</td> <td>4007841 079383</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Dual HF</td> </tr> <tr> <td>COM1</td> <td>max. 20 x 3 m</td> <td>4007841 079482</td> </tr> <tr> <td>DALI-2 APC</td> <td>max. 20 x 3 m</td> <td>4007841 079499</td> </tr> <tr> <td>KNX V3.1</td> <td>max. 20 x 3 m</td> <td>4007841 079505</td> </tr> <tr> <td colspan="3">HF 360</td> </tr> <tr> <td>COM1</td> <td>max. Ø 12 m</td> <td>4007841 079512</td> </tr> <tr> <td>DALI-2 APC</td> <td>max. Ø 12 m</td> <td>4007841 079529</td> </tr> <tr> <td>KNX V3.1</td> <td>max. Ø 12 m</td> <td>4007841 079536</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Dual US</td> </tr> <tr> <td>COM1</td> <td>max. 20 x 3 m</td> <td>4007841 079598</td> </tr> <tr> <td>KNX V3.1</td> <td>max. 20 x 3 m</td> <td>4007841 079604</td> </tr> <tr> <td colspan="3">US 360</td> </tr> <tr> <td>COM1</td> <td>max. Ø 10 m</td> <td>4007841 079611</td> </tr> <tr> <td>KNX V3.1</td> <td>max. Ø 10 m</td> <td>4007841 079628</td> </tr> </tbody> </table>		Produkt	Erfassung	EAN	IR Quattro 8m			COM1	max. 4 x 4 m	4007841 079345	DALI-2 APC	max. 4 x 4 m	4007841 079352	KNX V3.1	max. 4 x 4 m	4007841 079390	IR Quattro HD 24m			COM1	max. 8 x 8 m	4007841 079369	DALI-2 APC	max. 8 x 8 m	4007841 079376	KNX V3.1	max. 8 x 8 m	4007841 079383	Dual HF			COM1	max. 20 x 3 m	4007841 079482	DALI-2 APC	max. 20 x 3 m	4007841 079499	KNX V3.1	max. 20 x 3 m	4007841 079505	HF 360			COM1	max. Ø 12 m	4007841 079512	DALI-2 APC	max. Ø 12 m	4007841 079529	KNX V3.1	max. Ø 12 m	4007841 079536	Dual US			COM1	max. 20 x 3 m	4007841 079598	KNX V3.1	max. 20 x 3 m	4007841 079604	US 360			COM1	max. Ø 10 m	4007841 079611	KNX V3.1	max. Ø 10 m	4007841 079628	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Produkt</th> <th>Erfassung</th> <th>EAN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3">Dual Tech</td> </tr> <tr> <td>COM1</td> <td>max. Ø 10 m</td> <td>4007841 079574</td> </tr> <tr> <td>KNX V3.1</td> <td>max. Ø 10 m</td> <td>4007841 079581</td> </tr> <tr> <td colspan="3">IR Quattro HD-2</td> </tr> <tr> <td>COM1</td> <td>max. 9 x 9 m</td> <td>4007841 079406</td> </tr> <tr> <td>KNX V3.5</td> <td>max. 9 x 9 m</td> <td>4007841 079413</td> </tr> <tr> <td colspan="3">HF 360-2</td> </tr> <tr> <td>COM1</td> <td>max. Ø 12 m</td> <td>4007841 079420</td> </tr> <tr> <td>KNX V3.5</td> <td>max. Ø 12 m</td> <td>4007841 079437</td> </tr> <tr> <td colspan="3">True Presence®</td> </tr> <tr> <td>COM1</td> <td>max. Ø 15 m</td> <td>4007841 079444</td> </tr> <tr> <td>KNX V3.0</td> <td>max. Ø 15 m</td> <td>4007841 079451</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Hallway</td> </tr> <tr> <td>COM1</td> <td>max. 25 x 3 m</td> <td>4007841 079468</td> </tr> <tr> <td>KNX V3.5</td> <td>max. 25 x 3 m</td> <td>4007841 079475</td> </tr> </tbody> </table>		Produkt	Erfassung	EAN	Dual Tech			COM1	max. Ø 10 m	4007841 079574	KNX V3.1	max. Ø 10 m	4007841 079581	IR Quattro HD-2			COM1	max. 9 x 9 m	4007841 079406	KNX V3.5	max. 9 x 9 m	4007841 079413	HF 360-2			COM1	max. Ø 12 m	4007841 079420	KNX V3.5	max. Ø 12 m	4007841 079437	True Presence®			COM1	max. Ø 15 m	4007841 079444	KNX V3.0	max. Ø 15 m	4007841 079451	Hallway			COM1	max. 25 x 3 m	4007841 079468	KNX V3.5	max. 25 x 3 m	4007841 079475
Produkt	Erfassung	EAN																																																																																																																						
IR Quattro 8m																																																																																																																								
COM1	max. 4 x 4 m	4007841 079345																																																																																																																						
DALI-2 APC	max. 4 x 4 m	4007841 079352																																																																																																																						
KNX V3.1	max. 4 x 4 m	4007841 079390																																																																																																																						
IR Quattro HD 24m																																																																																																																								
COM1	max. 8 x 8 m	4007841 079369																																																																																																																						
DALI-2 APC	max. 8 x 8 m	4007841 079376																																																																																																																						
KNX V3.1	max. 8 x 8 m	4007841 079383																																																																																																																						
Dual HF																																																																																																																								
COM1	max. 20 x 3 m	4007841 079482																																																																																																																						
DALI-2 APC	max. 20 x 3 m	4007841 079499																																																																																																																						
KNX V3.1	max. 20 x 3 m	4007841 079505																																																																																																																						
HF 360																																																																																																																								
COM1	max. Ø 12 m	4007841 079512																																																																																																																						
DALI-2 APC	max. Ø 12 m	4007841 079529																																																																																																																						
KNX V3.1	max. Ø 12 m	4007841 079536																																																																																																																						
Dual US																																																																																																																								
COM1	max. 20 x 3 m	4007841 079598																																																																																																																						
KNX V3.1	max. 20 x 3 m	4007841 079604																																																																																																																						
US 360																																																																																																																								
COM1	max. Ø 10 m	4007841 079611																																																																																																																						
KNX V3.1	max. Ø 10 m	4007841 079628																																																																																																																						
Produkt	Erfassung	EAN																																																																																																																						
Dual Tech																																																																																																																								
COM1	max. Ø 10 m	4007841 079574																																																																																																																						
KNX V3.1	max. Ø 10 m	4007841 079581																																																																																																																						
IR Quattro HD-2																																																																																																																								
COM1	max. 9 x 9 m	4007841 079406																																																																																																																						
KNX V3.5	max. 9 x 9 m	4007841 079413																																																																																																																						
HF 360-2																																																																																																																								
COM1	max. Ø 12 m	4007841 079420																																																																																																																						
KNX V3.5	max. Ø 12 m	4007841 079437																																																																																																																						
True Presence®																																																																																																																								
COM1	max. Ø 15 m	4007841 079444																																																																																																																						
KNX V3.0	max. Ø 15 m	4007841 079451																																																																																																																						
Hallway																																																																																																																								
COM1	max. 25 x 3 m	4007841 079468																																																																																																																						
KNX V3.5	max. 25 x 3 m	4007841 079475																																																																																																																						
<b>Zubehör</b>																																																																																																																								
<b>Adapter 3000er, Control PRO und Control PRO II</b>			4007841 079543																																																																																																																					

# MD/PD IR 4360

## Der Einstieg ins Tagesgeschäft.

- Ideal für Büros, Besprechungsräume oder Durchgangsbereiche
- Inklusive steckbarer Abdeckkappen zur Erfassungseingrenzung
- Montagefreundlich durch rundes Design und Baukastensystem mit magnetischer Steckverbindung
- Tastereingang und Parallelschaltung mehrerer Sensoren zur Bereichserweiterung (COM1)
- Vermessung nach sensNORM und externe Zulassung



Einstellungen per Smart Remote oder Potentiometer (COM1)

➔ Produkt-Seite



### Bewegungsmelder (MD)

- COM1-Schnittstelle
- Bewegungserfassung und Lichtmessung
- Voll- und Halbautomatik Modus
- Tastereingang

### Präsenzmelder (PD)

- COM1, KNX-, DALI-2 IPD-Schnittstelle
- Bewegungs-, Präsenzerfassung und Lichtmessung
- Präsenzmelder-Funktion
- Voll- & Halbautomatik-Modus (COM1)
- Tastereingang (COM1)
- Erhältlich in schwarz und weiß



360° Infrarot-Sensoren

### Technische Daten

Montagehöhe max. .... 4,00 m  
 Bewegung (MD).....Ø 8 m / Ø 24 m  
 Bewegung (PD).....Ø 8 m / Ø 24 m  
 Präsenz (PD).....Ø 6 m / Ø 7,5 m  
 Unterputz.....Ø 109 x 70 mm  
 Aufputz .....Ø 129 x 65 mm  
 Deckeneinbau.....Ø 109 x 138 mm  
 Schutzart .... IP20 (UP, DE), IP54 (AP)



Reichweite Ø 8 m bzw. Ø 24 m



Einbauhöhe bis zu 4 m

### MD IR 4360-8 (Bewegungsmelder, Ø 8 m)

#### COM1

Unterputz, weiß.....4007841 086893  
 Aufputz, weiß.....4007841 086909  
 Deckeneinbau, weiß.....4007841 086886

### MD IR 4360-24 (Bewegungsmelder, Ø 24 m)

#### COM1

Unterputz, weiß.....4007841 086923  
 Aufputz, weiß.....4007841 086930  
 Deckeneinbau, weiß.....4007841 086916

### PD IR 4360-8 (Präsenzmelder, Ø 8 m)

#### COM1

Unterputz, schwarz.....\*4007841 085117  
 Unterputz, weiß.....4007841 085124  
 Aufputz, schwarz.....\*4007841 085032  
 Aufputz, weiß.....4007841 085049  
 Deckeneinbau, schwarz.....\*4007841 085094  
 Deckeneinbau, weiß.....4007841 085100

#### DALI2-IPD\*

Unterputz, schwarz.....4007841 085759  
 Unterputz, weiß.....4007841 085766  
 Aufputz, schwarz.....4007841 085773  
 Aufputz, weiß.....4007841 085780  
 Deckeneinbau, weiß.....4007841 085735  
 Deckeneinbau, schwarz.....4007841 085742

#### KNX\*

Unterputz, schwarz.....4007841 086206  
 Unterputz, weiß.....4007841 086213  
 Aufputz, schwarz.....4007841 086169  
 Aufputz, weiß.....4007841 086176  
 Deckeneinbau, schwarz.....4007841 086183  
 Deckeneinbau, weiß.....4007841 086190

### PD IR 4360-24 (Präsenzmelder, Ø 24 m)

#### COM1

Unterputz, schwarz.....\*4007841 085070  
 Unterputz, weiß.....4007841 085087  
 Aufputz, schwarz.....\*4007841 085018  
 Aufputz, weiß.....4007841 085025  
 Deckeneinbau, schwarz.....\*4007841 085056  
 Deckeneinbau, weiß.....4007841 085063

#### DALI2-IPD\*

Unterputz, schwarz.....4007841 085810  
 Unterputz, weiß.....4007841 085827  
 Aufputz, schwarz.....4007841 085834  
 Aufputz, weiß.....4007841 085841  
 Deckeneinbau, schwarz.....4007841 085797  
 Deckeneinbau, weiß.....4007841 085803

#### KNX\*

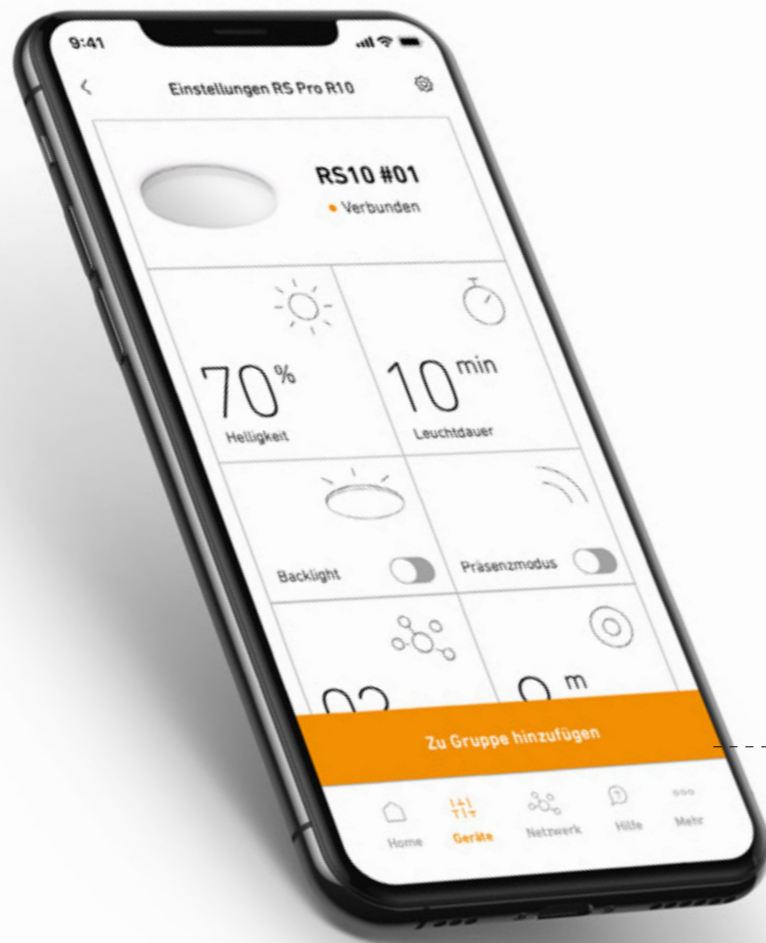
Unterputz, schwarz.....4007841 086145  
 Unterputz, weiß.....4007841 086152  
 Aufputz, schwarz.....4007841 086107  
 Aufputz, weiß.....4007841 086114  
 Deckeneinbau, schwarz.....4007841 086121  
 Deckeneinbau, weiß.....4007841 086138

# Bluetooth Mesh

Perfekte Abdeckung für die Gebäudeautomation.

Mit der Umstellung auf den Bluetooth Mesh Standard ergeben sich ganz neue Möglichkeiten bei der Steuerung von Heizung, Lüftung und Klima in Gebäuden. Unsere Multisensoren liefern hierzu bis zu 9 Sensorgrößen an alle Teilnehmer im Bluetooth Mesh Netzwerk. Dank der einfachen Einstellung können nun auch große Flächen, Nebenräume und sogar Innen- und Außenbereich kabellos miteinander vernetzt werden. Zudem spielt es keine Rolle ob es sich in dem Mesh Netzwerk um einen Sensor, eine Leuchte oder Sensor-Leuchte handelt. Herzstück für das Einrichten, Verbinden und Steuern ist unsere neue kostenlose STEINEL Connect App.

 **Bluetooth  
MESH**

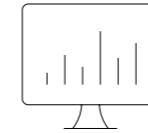


 **Bluetooth  
MESH**

## 3. Bluetooth IoT

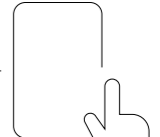
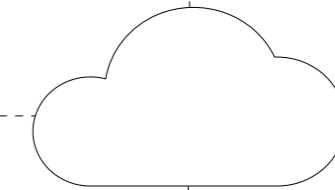
**Über ein Cloud-System**

werden die Daten aller Produkte bereitgestellt und können weiterverarbeitet werden.



### Analytics & Monitoring

Für eine Analyse und Effizienz-betrachtung liefern Leuchten und Sensoren Daten zu Nutzungszeiten und Energieverbrauch.

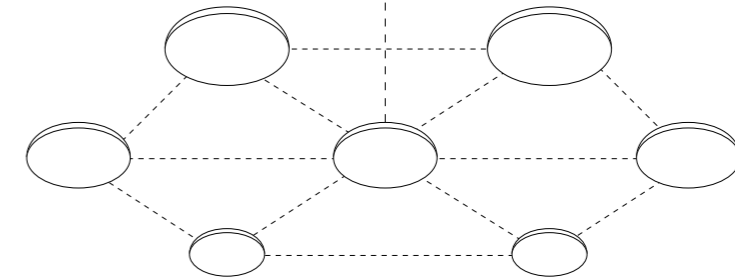


### Services & Apps

Anwendungsbezogen entwickelte Apps und digitale Services unterstützen die Nutzung der Daten im Alltag.

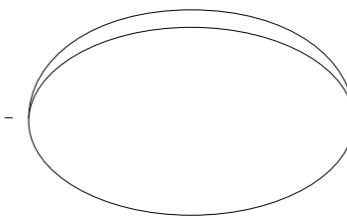
Gateway

## 2. Lighting Intelligence

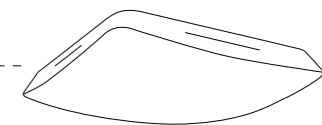


**Intelligentes Netzwerk.** Eine kinderleichte Vernetzung kombiniert mit einer intelligenten Steuerung bietet die Chance für noch mehr Energieersparnis und Effizienz. Hohe Sensordichte und Vernetzung ermöglichen eine intelligente Lichtsteuerung mit erhöhtem Einsparpotential. Eine intelligente Lichtsteuerung war noch nie so einfach.

## 1. Bluetooth Mesh



 **Bluetooth  
MESH**



**Statt aufwändig Kabel zu verlegen,** werden dank Bluetooth Mesh mehrere Leuchten via STEINEL Connect App einfach miteinander verbunden und zu Lichtgruppen zusammengefasst.


# HPD3

Optische Multisensorik jetzt auch an der Decke.










Das hochempfindliche optische System des HPD 3 erfasst nicht nur die Anwesenheit von Personen, sondern zählt diese auch. Im Zusammenspiel mit den integrierten Temperatur- und Luftfeuchte-Sensoren ist somit in Konferenz- und Büroräumen eine noch genauere Steuerungen von Heizung, Lüftung und Klima möglich. Im Bereich FlexDesk-Management liefern die STEINEL HPD-Sensoren die Grundlage zur Optimierung der Flächennutzung in Gebäuden.

 **Bluetooth MESH**



 Produkt-Seite



 Bluetooth Mesh Connect Standard	 Anzahl Personen	 10 individuell definierbare Erfassungszonen	<b>Technische Daten</b> Montagehöhe ..... 2,30–5,00 m Montageort ..... Decke Anwendung, Ort ..... Innenbereich Sensortechnologie ..... Hochfrequenz Erfassungszonen ..... 10 individuell einstellbar Erfassungswinkel ..... 110° Reichweite radial ..... Ø 10 m Teach-Funktion ..... Ja Dämmerungseinstellung ..... 2 - 2000 lx Einstellungen via ..... Bluetooth, Web-Interface Schutzart ..... IP20 Umgebungstemperatur ..... 0 - 40 °C Herstellergarantie ..... 5 Jahre Anwendung, Raum ..... Hörsaal, Klassenzimmer, ..... Großraumbüro, Konferenzraum, ..... Aufenthaltsraum, Produktionsbereich, ..... Speisesaal/Kantine  <b>Bestelldetails</b> Unterputz ..... 4007841 067304 Aufputz ..... 4007841 067298
 110° Integrierter Hochfrequenz Sensor	 max. 10 m	 Luftfeuchte	
 Temperatur	 Helligkeit	 IP-Schnittstelle (MQTT, REST API, BACnet)	

# IR Quattro HD-2 24m

Feinarbeit auf großer Fläche.

- Bietet den größten Erfassungsbereich in unserem IR-Sortiment
- 5.200 Schaltzonen für feinste Erkennung
- 4 Pyrosensoren einzeln de-/ aktivierbar
- Sensitivität digital einstellbar
- Ideal für Großraumbüros und Klassenzimmer

Bluetooth  
MESH



Produkt-Seite



<p>Bluetooth MESH</p> <p>Bluetooth Mesh Connect Standard</p>	<p>360° PIR mit quadra- tischer Erfassung</p>	<p>Erfassungsbereich 9x9m Präsenz</p>	<p><b>Bestelldetails</b></p> <p><b>Unterputz</b></p> <p>COM1 ..... 4007841 064310</p> <p>COM2 ..... 4007841 064334</p> <p>DALI-2 APC* ..... 4007841 064358</p> <p>DALI-2 IPD ..... 4007841 064372</p> <p>KNX ..... 4007841 064846</p> <p>IP ..... 4007841 065959</p> <p>BT IPD (Slave) ..... 4007841 064396</p> <p><b>Aufputz</b></p> <p>COM1 ..... 4007841 064327</p> <p>COM2 ..... 4007841 064341</p> <p>DALI-2 APC* ..... 4007841 064365</p> <p>DALI-2 IPD ..... 4007841 064389</p> <p>KNX ..... 4007841 064853</p> <p>IP ..... 4007841 065942</p> <p>BT IPD (Slave) ..... 4007841 064402</p> <p><b>Einbau</b></p> <p>COM1 ..... 4007841 079406</p> <p>KNX ..... 4007841 079413</p>
<p>max. 10 m Montagehöhe</p>	<p>elektronische Einstel- lung der Sensitivität</p>	<p>5200 Schaltzonen für kleinste Bewegungen</p>	
<p>Helligkeitsmessung zur auto. Lichtsteuerung</p>	<p>Temperatur (IP, KNX und DALI-2 IPD)</p>	<p>Luftfeuchte (IP, KNX und DALI-2 IPD)</p>	

# Leuchten Außen

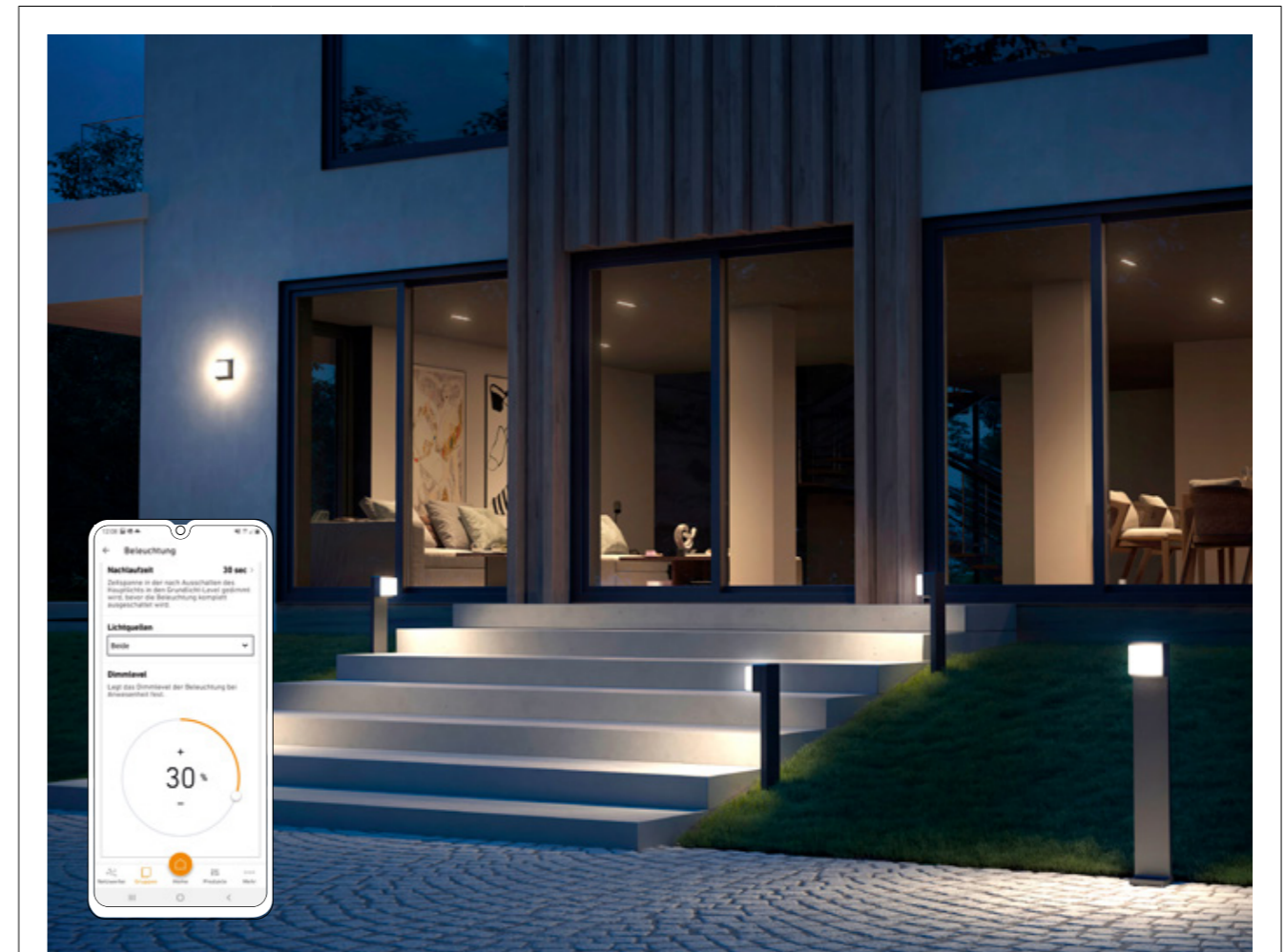
# Cube PRO-Serie

Lichtwürfel der Spitzenklasse.

Per Bluetooth vernetzbare Sensor-Leuchte. Ausgestattet mit einem unsichtbaren iHF-Sensor integrieren sich die Wege- und Wand-Leuchten perfekt in die Architektur moderner Gebäude. Per App dimmbares Haupt- und Grundlicht sowie ein angenehmer Softlichtstart schaffen für die Bewohner immer das richtige Licht-Ambiente und sparen gleichzeitig Energie. Die kabellose Bluetooth-Vernetzung mit Nachbargruppen-Funktion sorgt dafür, dass das Licht vorausdenkt und eine gleichmäßige sowie sichere Ausleuchtung von Wegen und entlang von Gebäuden erfolgt.



➔ Produkt-Seite



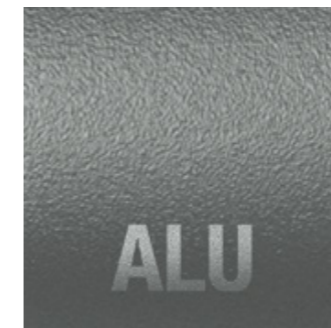
<p>Bluetooth Mesh Connect Standard</p>	<p>Einstellungen per Steinel Connect App</p>	<p>intelligenter Hochfrequenz-Sensor 160°</p>	<p><b>Technische Daten</b></p> <p>GL 85 SC 600 ..... 136 x 146 x 600 mm                  GL 85 SC 900 ..... 136 x 146 x 900 mm                  L 845 SC ..... 134 x 134 x 87 mm                  Leistung / Lichtstrom ..... 9 W / 655 lm                  Leistung / Lichtstrom ohne Sensor ..... 9 W / 719 lm                  Farbtemperatur ..... 3000 K                  Erfassungswinkel ..... 160°                  Dämmerungseinstellung ..... 2 – 2000 lux                  Zeiteinstellung ..... 5 Sek. – 60 Min.                  Werkstoff des Gehäuses ..... Aluminium                  Schutzart ..... IP44</p>
<p>Radius Ø 1 – 5 m</p>	<p>2 – 2000 lux</p>	<p>5 Sek. – 60 Min.</p>	<p><b>Bestelldetails</b></p> <p><b>GL 85 SC 900 (Standleuchte)</b>                  Sensor Connect ..... 4007841 078683                  Connect (ohne Sensor) ..... 4007841 078676</p> <p><b>GL 85 SC 600 (Standleuchte)</b>                  Sensor Connect ..... 4007841 078669                  Connect (ohne Sensor) ..... 4007841 078652</p> <p><b>L845 SC (Wandleuchte)</b>                  Sensor Connect ..... 4007841 078645                  Connect (ohne Sensor) ..... 4007841 078638</p>
<p>Softlichtstart</p>	<p>Grundlicht via App</p>	<p>Hauptlicht via App</p>	



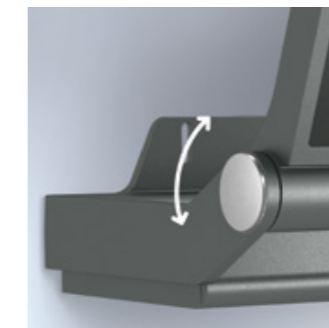
# XLED PRO ONE

Hell ist gar kein Ausdruck.

Mit maximal 6116 Lumen sorgen die XLED PRO ONE-Strahler mit warmweißen Licht für die perfekte Ausleuchtung bis in die allerletzten Ecken. Die robusten Aluminium-Strahler gibt es in drei Lichtstärken jeweils als Variante mit und ohne Sensor sowie 5 Jahren STEINEL-Herstellergarantie.



Aluminium-Gehäuse



Panel 180° schwenkbar



Inklusive RC12 bei Sensor-Variante



Smart Remote optional

**Technische Daten**

Montagehöhe .....	max. 6,00 m
Lichtleistung PRO One.....	2204 lm
Lichtleistung PRO One Plus.....	4370 lm
Lichtleistung PRO One Max .....	6116 lm
Grundlichtfunktion .....	10 %
Sensordaten .....	240°, max. 10 m
Vernetzbar.....	per Kabel (L')
Werkstoff des Gehäuses .....	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung .....	Glas transparent

**Bestelldetails**

**XLED PRO ONE (mit Sensor)**

XLED PRO ONE S .....	4007841 069568
XLED PRO ONE Plus S .....	4007841 069551
XLED PRO ONE Max S.....	4007841 069537

**XLED PRO ONE (ohne Sensor)**

XLED PRO ONE .....	4007841 069513
XLED PRO ONE Plus .....	4007841 069544
XLED PRO ONE Max .....	4007841 069520

**Zubehör**

Aufputzadapter .....	4007841 080990
Aufputzadapter Plus/Max.....	4007841 080983
Smart Remote.....	4007841 009151

➔ Produkt-Seite



# Bluetooth Mesh im Außenbereich

Perfekt für die Inszenierung von Wänden,  
Objekten und Wegen rund ums Haus.

Mit Bluetooth Mesh Connect können Außenbereich effektiv in Szene gesetzt werden, ganz ohne lästige Kabel. Die Einstellungen mit der intuitiven STEINEL Connect App steigern zudem den Komfort und die Sicherheit für die Bewohner und senken gleichzeitig den Energiebedarf drastisch. Licht wird nur dann geschaltet, wenn es wirklich benötigt wird. Dank einstellbarem Grundlicht schaffen sie effektvolle Beleuchtungslösungen die automatisch auf einsetzende Dämmerung und Bewegungen reagieren.

 Bluetooth  
MESH

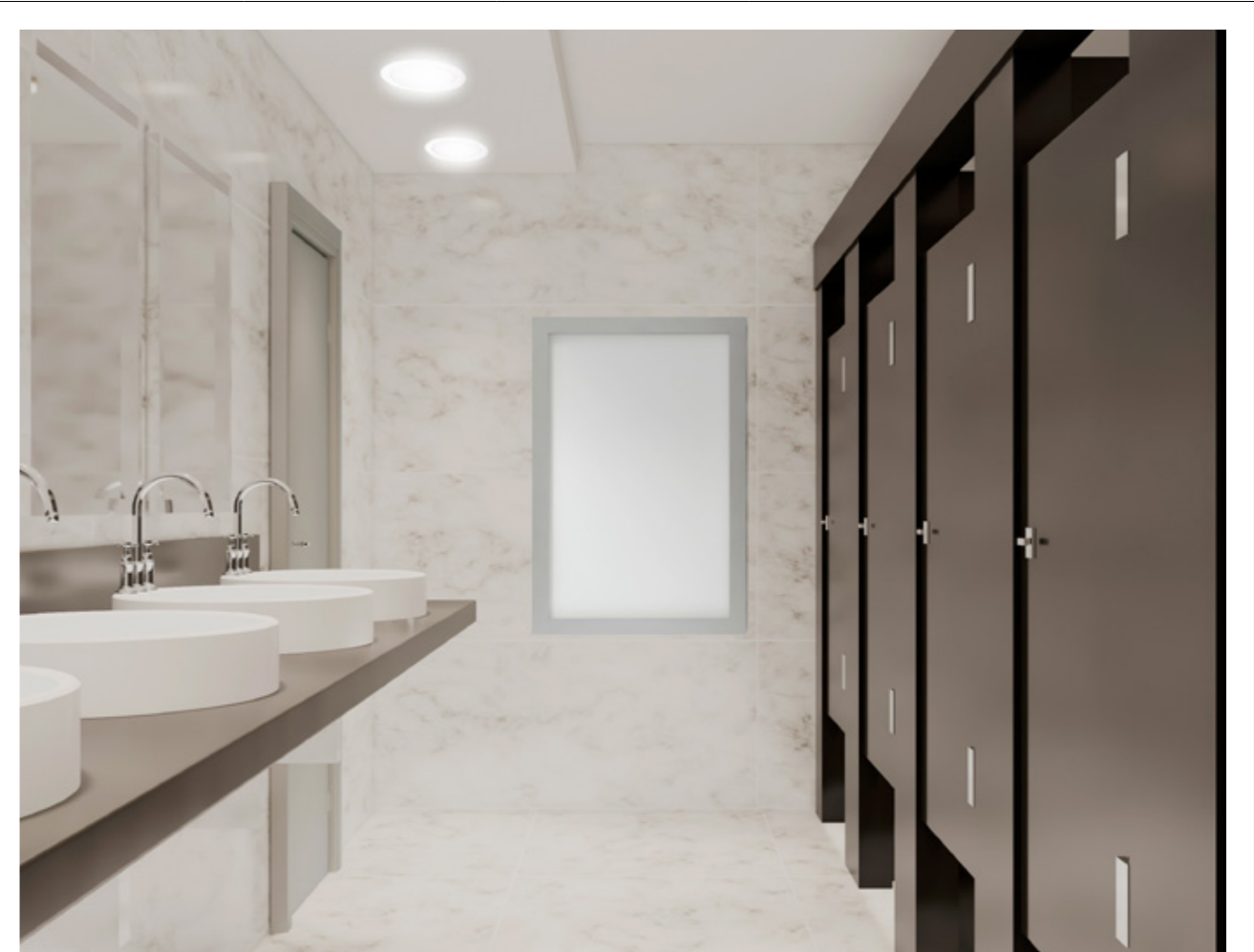


# Leuchten Innen

# RS PRO DL 150 / 200 SC

Downlights mit STEINEL-DNA.

- Ideal für Flure, Funktions- oder Waschräume
- Farbtemperaturwechsel per Schalter am Downlight möglich
- Schlichtes Design mit geringer Aufbauhöhe
- Optionaler Montageadapter für einfachen Austausch bei Renovierungen
- Minimaler Installations- und Instandhaltungsaufwand dank neuester Bluetooth Mesh Technologie

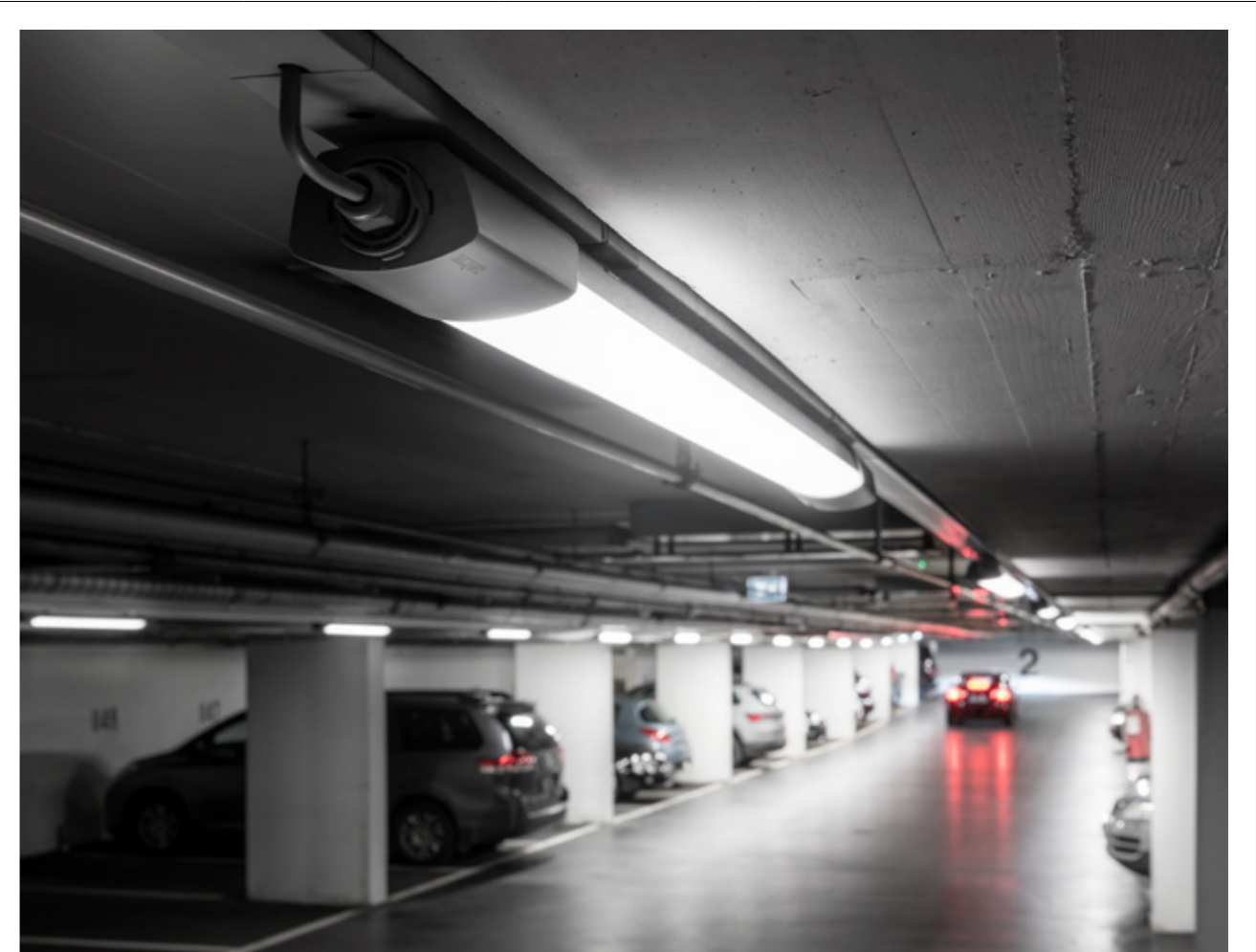


 Bluetooth Mesh Connect Standard	 Einstellungen per Steinel Connect App	 360° Hochfrequenz- Sensor	<b>Bestelldetails</b> <b>RS PRO DL 150 SC</b> Leistung ..... 8,6 W Lichtstrom ..... max. 877 lm Montagehöhe ..... 2-4 m Schutzart ..... IP20 Werkstoff des Gehäuses ..... Kunststoff Sensor Connect ..... 4007841 084998
 max. Ø 6 m	 max. 4 m	 Softlichtstart	<b>RS PRO DL 200 SC</b> Leistung ..... 14,5 W Lichtstrom ..... max. 1645 lm Montagehöhe ..... 2-4 m Schutzart ..... IP20 Werkstoff des Gehäuses ..... Kunststoff Sensor Connect ..... 4007841 085292
 Grundlicht	 Hauptlicht	 3000 / 4000 / 5700 K Lichtfarbe umschaltbar	  Neue STEINEL Connect App für Bluetooth Mesh Connect Standard

# RS PRO 5100/5150

Die modernste Langfeldleuchte.

Wachablösung in Parkhäusern, Kellern, Hallen, Garagen, Gängen und allen Räumen, die noch mit alten Wannenleuchten ausgestattet sind. Im Grunde ist es ganz einfach: Sie nutzen die bestehende Verkabelung, montieren auf bestehenden Bohrlöchern, vernetzen die neue Installation kabellos und stellen alle Parameter per App ein. **Neu: Variante mit Notlicht und 5-adriger Durchverdrahtung (5-Core).**



➔ Produkt-Seite



<p>Bluetooth Mesh Connect Standard</p>	<p>Einstellungen per Steinel Connect App</p>	<p>360° Hochfrequenz- Sensor</p>	<p><b>Technische Daten</b></p> <p>Abmessungen (LxBxH) ..... 1370x87x58 mm                  Montagehöhe ..... max. 3,50 m                  Leistung ..... 31 W                  Lichtstrom ..... 4206 lm                  Farbtemperatur ..... 4000 K / SDCM3                  Lebensdauer LED (Max. °C) ..... 60000 Std                  Funktionen ..... Gruppenparametrierung,                  Manuell ON / ON-OFF, Master/Slave Übersteuerung,                  Nachbargruppenfunktion, Präsenzfunktion,                  Notlicht nach EN 60598-2-22 für 3 Stunden</p> <p>Dauerlicht ..... schaltbar                  Schutzart ..... IP65                  Optionales Grundlicht ..... 10 - 100 %                  Dimmbares Hauptlicht ..... 10 - 100 %</p> <p><b>Bestelldetails RS PRO 5100 (1370 x 87 x 58 mm)</b></p> <p>Sensor ..... 4007841 078881                  ohne Sensor ..... 4007841 079178                  Notlicht gemäß EN 60598-2-22 ..... 4007841 079161                  5-Core Variante ..... 4007841 079185</p> <p><b>Bestelldetails RS PRO 5150 (1500 x 87 x 58 mm)</b></p> <p>Sensor ..... 4007841 058739                  ohne Sensor ..... 4007841 058722                  Notlicht gemäß EN 60598-2-22 ..... 4007841 058715                  5-Core Variante ..... 4007841 079338</p>
<p>max. Ø 10 m</p>	<p>IP65</p>	<p>Verschiebbare Halter für einfache Montage</p>	
<p>Vernetzbar und einstellbar via Bluetooth</p>	<p>Schlagfestes Material IK 07</p>	<p>Notlicht-Version gemäß EN 60598-2-22</p>	

# RS PRO R-Serie

Weiterentwicklung des Erfolgsmodells.

## R-Serie basic

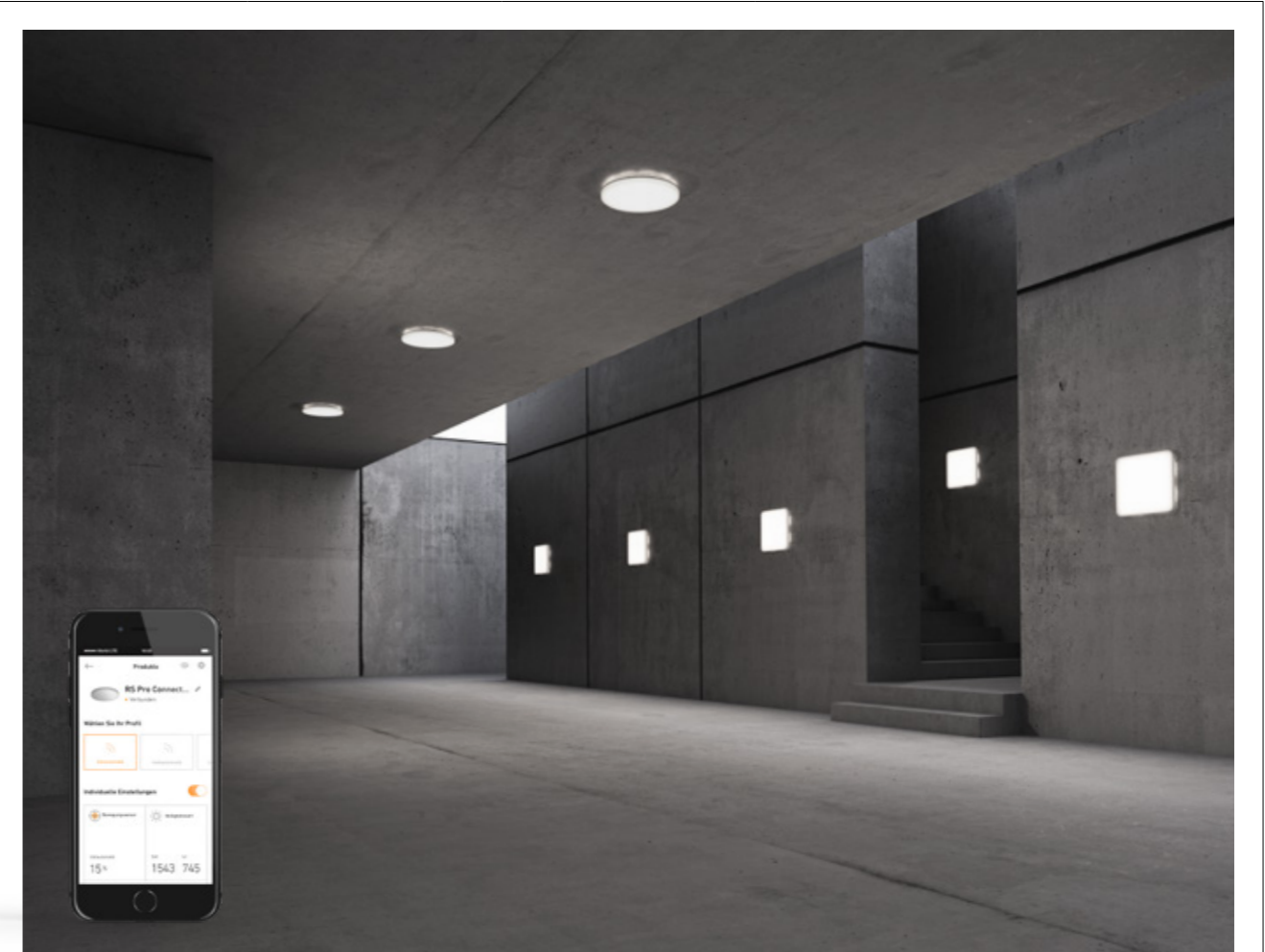
- Bluetooth Mesh Connect Standard
- Grundlicht 1 - 100 %
- volle Dimmbarkeit bis 1 %
- Einstellbare Fade-Zeiten beim Ein- und Ausschalten
- Optionales Notlichtmodul (Batterie)
- DC Notlichtbatterie mit CEAG oder Inotec

## R-Serie plus

- zusätzliches Backlight



➔ Produkt-Seite



<p>Bluetooth Mesh Connect Standard</p>	<p>Einstellungen per Steinell Connect App</p>	<p>360° Hochfrequenz-Sensor</p>	<p><b>Bestelldetails Plus-Variante</b></p> <p>RS PRO R10 PLUS SC NW..... 4007841 067700</p> <p>RS PRO R10 PLUS SC WW..... 4007841 067717</p> <p>RS PRO R20 PLUS SC NW..... 4007841 067724</p> <p>RS PRO R20 PLUS SC WW..... 4007841 067755</p> <p>RS PRO R30 PLUS SC NW..... 4007841 067762</p> <p>RS PRO R30 PLUS SC WW..... 4007841 067793</p> <p>RS PRO R20 PLUS Q SC NW..... 4007841 067731</p> <p>RS PRO R20 PLUS Q SC WW..... 4007841 067748</p> <p>RS PRO R30 PLUS Q SC NW..... 4007841 067779</p> <p>RS PRO R30 PLUS Q SC WW..... 4007841 067786</p>
<p>max. Ø 10 m</p>	<p>2 – 2000 lux</p>	<p>Schlagfest IK07</p>	<p><b>Bestelldetails Basic-Variante</b></p> <p>RS PRO R10 Basic SC NW..... 4007841 067809</p> <p>RS PRO R10 Basic SC WW..... 4007841 067816</p> <p>RS PRO R20 Basic SC NW..... 4007841 067823</p> <p>RS PRO R20 Basic SC WW..... 4007841 067854</p> <p>RS PRO R30 Basic SC NW..... 4007841 067861</p> <p>RS PRO R30 Basic SC WW..... 4007841 067892</p> <p>RS PRO R20 Basic Q SC NW..... 4007841 067830</p> <p>RS PRO R20 Basic Q SC WW..... 4007841 067847</p> <p>RS PRO R30 Basic Q SC NW..... 4007841 067878</p> <p>RS PRO R30 Basic Q SC WW..... 4007841 067885</p> <p><b>Zubehör</b></p> <p>RS PRO Modul Notlicht..... 4007841 064143</p>
<p><b>2 Formen, 3 Größen</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;"> <p>R20 Q 300x300 mm</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>R30 Q 350x350 mm</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>R10 Ø 300 mm</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>R20 Ø 350 mm</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>R30 Ø 420 mm</p> </div> </div>			

# RS PRO S-Serie

Noch umfangreicher und per Bluetooth vernetzbar.

## Connected Lighting

- Einstellbar per APP
- Kabellose Vernetzung via Bluetooth
- Nachbarfunktion

## Sensor

- 360° HF-Sensor
- max. Ø 10 m Reichweite
- Abschirmbleche optional

## Lichtfunktionen

- Grundlicht 10 - 100 %
- Hauptlicht 10 - 100 %
- Softlichtstart (Fade Time), einstellbar
- Freie Auswahl des Lichtwertes in einer Leuchtengruppe



➔ Produkt-Seite



<p>Bluetooth MESH</p> <p>Bluetooth Mesh Connect Standard</p>	<p>Einstellungen per Steinel Connect App</p>	<p>360° Hochfrequenz-Sensor</p>	<p><b>Technische Daten</b></p> <p>Leistung RS PRO S10 SC ..... 919 lm</p> <p>Leistung RS PRO S20 SC ..... 1435 lm</p> <p>Leistung RS PRO S30 SC ..... 2747 lm</p> <p>Leistung RS PRO S30 Q SC ..... 2987 lm</p> <p>Farbtemperatur WW / NW ..... 3000 K / 4000 K</p> <p>Erfassungswinkel ..... 360°</p> <p>Dämmerungseinstellung ..... 2-2000 lx</p> <p>Zeiteinstellung ..... 5 sek. - 60 min</p> <p>Schutzart (S10/S20/S30) ..... IK07</p> <p>Schutzart (S30Q) ..... IK03</p> <p>Werkstoff des Gehäuses ..... Aluminium</p>
<p>max. Ø 10 m</p>	<p>2-2000 lux</p>	<p>Schlagfest IK07 (S10/S20/S30)</p>	<p><b>Bestelldetails</b></p> <p>RS PRO S10 SC WW PC ..... <b>4007841 081096</b></p> <p>RS PRO S10 SC NW PC ..... <b>4007841 081072</b></p> <p>RS PRO S20 SC WW PC ..... <b>4007841 067564</b></p> <p>RS PRO S20 SC NW PC ..... <b>4007841 067540</b></p> <p>RS PRO S20 SC WW IP65 ..... <b>4007841 079789</b></p> <p>RS PRO S20 SC NW IP65 ..... <b>4007841 079772</b></p> <p>RS PRO S30 SC WW PMMA ..... <b>4007841 068059</b></p> <p>RS PRO S30 SC NW PMMA ..... <b>4007841 068042</b></p> <p>RS PRO S30 Q SC WW ..... <b>4007841 067526</b></p> <p>RS PRO S30 Q SC NW ..... <b>4007841 067519</b></p>
<p><b>2 Formen, 3 Größen</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;"> <p>S10 Ø 300 mm</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>S20 Ø 300 mm</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>S30 Ø 350 mm</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>S30 Q 331x331 mm</p> </div> </div>			

# RS PRO P-Serie

Technologie der Profiklasse.  
Jetzt auch als Flat-Version.

## Features

- Vernetzung via Kabel
- Montageort: Wand, Decke
- Montagehöhe max. 4 m
- Schutzart IP54
- Schlagfestigkeit IK03
- Manuelle Versionen ohne Sensor
- Notlichtversionen (P2+P3)

## Sensor

- 360° HF-Sensor
- max. Ø 8 m Reichweite












## Lichtfunktionen

- Grundlicht 10 % (dimmbar)
- Dauerlicht 4 h, schaltbar
- Softlichtstart
- Lichtfarben 3000 K / 4000 K



➔ Produkt-Seite



 360° Hochfrequenz-Sensor	 max. Ø 8 m	 Vernetzung via Kabel	<b>Bestelldetails</b> RS PRO P1 WW ..... 4007841 056056 RS PRO P1 NW ..... 4007841 056049 RS PRO P1 S WW ..... 4007841 056063 RS PRO P1 S NW ..... 4007841 056032 RS PRO P2 WW ..... 4007841 056094 RS PRO P2 NW ..... 4007841 056087 RS PRO P2 S WW ..... 4007841 056100 RS PRO P2 S NW ..... 4007841 056070 RS PRO P2 S WW Notlicht ..... 4007841 058579 RS PRO P2 S NW Notlicht ..... 4007841 058586 RS PRO P3 WW ..... 4007841 056131 RS PRO P3 NW ..... 4007841 056124 RS PRO P3 S WW ..... 4007841 056148 RS PRO P3 S NW ..... 4007841 056117 RS PRO P3 S WW Notlicht ..... 4007841 058609 RS PRO P3 S NW Notlicht ..... 4007841 058593 RS PRO P1 flat WW ..... 4007841 069704 RS PRO P1 flat NW ..... 4007841 069698 RS PRO P1 flat S WW ..... 4007841 069681 RS PRO P1 flat S NW ..... 4007841 069674 RS PRO P2 flat WW ..... 4007841 069766 RS PRO P2 flat NW ..... 4007841 069759 RS PRO P2 flat S WW ..... 4007841 069742 RS PRO P2 flat S NW ..... 4007841 069735 RS PRO P2 flat S WW Notlicht ..... 4007841 069728 RS PRO P2 flat S NW Notlicht ..... 4007841 069711	
 2–2000 Lux	 Grundlicht	 Soft-Start		
<b>2 Formen, 3 Größen</b>				
 P1 Ø 280x110 mm	 P2 Ø 320x110 mm	 P3 Ø 400x110 mm	 P1 flat Ø 280x110 mm	 P2 flat Ø 320x110 mm



STEINEL GmbH  
Dieselstraße 80-84  
33442 Herzebrock-Clarholz  
Germany

Telefon +49 (0) 5245-448-0  
Telefax +49 (0) 5245-448-197  
[www.steinell.de](http://www.steinell.de)  
[youtube.com/steinellgmbh](https://youtube.com/steinellgmbh)  
[xing.com/companies/steinellgmbh](https://xing.com/companies/steinellgmbh)

