

# theben

Schöner, heller, intelligenter  
Die perfekte Beleuchtung  
für den Außenbereich



Building Automation since 1921



## Einleuchtende Lösungen von Theben

Ob für das private Eigenheim oder den gewerblichen Zweckbau – Theben bietet für jeden Einsatz passende LED-Leuchten und Bewegungsmelder. Leicht zu montieren, einfach zu bedienen. Jede dieser Lösungen trägt dazu bei, Energie einzusparen sowie Komfort und Sicherheit zu erhöhen. Hier finden Sie alle.

# Licht für den Außenbereich

## Übersicht

### Allgemein

Produktübersicht.....	4
-----------------------	---

#### Produktfamilien

LED-Leuchte theLeda D.....	6
LED-Strahler theLeda S.....	8
LED-Strahler theLeda B.....	10
Bewegungsmelder theLuxa R, S und P.....	14

Funktionen und Features.....	19
------------------------------	----

### Anwendungen

#### Privater Wohnungsbau

Reihenhaus.....	30
Einfamilienhaus.....	32
Carport.....	34
Kellertreppe.....	34

#### Gewerblicher Zweckbau

Tiefgarage.....	36
Hotelanlage.....	38
Parkplatz Farbigelände.....	40

### Technische Daten

LED-Leuchte theLeda D.....	44
LED-Strahler theLeda S.....	48
LED-Strahler theLeda B.....	50
Bewegungsmelder theLuxa R, S und P.....	52
Zubehör.....	54

# Für alle Fälle Anwendungen und die passende Lichtlösung

Ob für ein freundliches Willkommen an der Haustüre, die sichere Wege-Beleuchtung im Garten oder die großflächige Ausleuchtung einer Laderampe – bei Theben finden Sie für jede Anwendung die passende Lösung.

## Haustüren und Hauseingänge



theLeda D und theLeda S ..... S. 30

## Terrassen und Gartenwege



theLuxa S  
theLeda D ..... S. 32

## Tiefgaragen Parkhäuser



theLuxa S360, theLuxa R  
theLeda B ..... S. 36

## Repräsentative Außenanlagen



theLuxa P,  
theLeda D ..... S. 38



**Preisgekrönt!**  
Theben Produkte wurden bereits mehrfach ausgezeichnet.

## Kellertreppen und Eingänge



theLeda S und theLuxa R ..... S. 34

## Carports und Garagen



theLeda S und theLuxa S ..... S. 34

## Funktionale Außenanlagen



theLeda S, theLeda B ..... S. 40

## Ausführliche Informationen



Finden Sie auch unter  
[www.theleda.com](http://www.theleda.com)



# Einheitlich und facettenreich für stimmungsvolle Beleuchtung LED-Leuchte theLeda D

Indirekte Beleuchtung an der Hausfassade, stimmungsvolle Beleuchtung für Garten, Haustüre oder Terrasse – theLeda D ermöglicht Ihnen beides. Mit ihrem matt eloxierten Aluminiumgehäuse und dem angenehm warmweißen Licht macht die LED-Leuchte überall eine gute Figur.

Die theLeda D-Familie ist facettenreich. Sie haben die Wahl zwischen direkter Beleuchtung durch LED-Spots, indirekter Beleuchtung durch Up- und Downlichter oder zwei unterschiedlich langen Pollerleuchten. Wahlweise auch mit praktischer Steckdose auf der Rückseite. Und das Schöne: Egal, für welche Modelle Sie sich entscheiden, in jedem Fall profitieren Sie von einer einheitlichen Optik an Ihrem Haus. Alle theLeda D-Modelle sind mit oder auch ohne integriertem Bewegungsmelder erhältlich.

Weitere Informationen und technischen Daten ab Seite 44.







# Heller, wärmer, einleuchtender LED-Strahler theLeda S

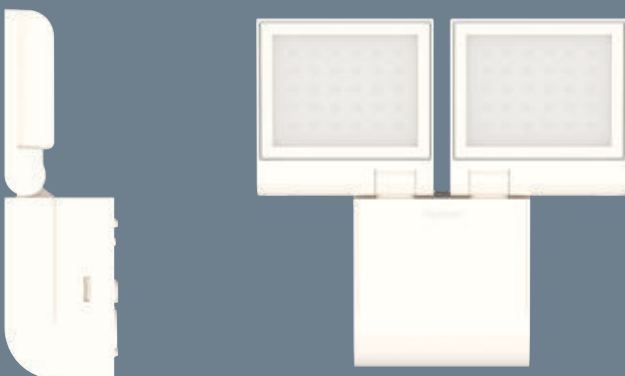
Sie machen die Nacht zum Tag, beleuchten Carports, Hofeinfahrten, Terrassen und Wege zuverlässig auf Schritt und Tritt: Die theLeda S LED-Strahler mit integriertem Bewegungsmelder.

Die erfolgreiche Strahlerreihe gibt es in 4.000 K (Neutralweiß). In puncto Energieeinsparung macht den theLeda S-Strahlern so schnell keiner etwas vor: Mit gerade einmal weniger als 0,4W Stand-by Verbrauch arbeitet der Bewegungsmelder äußerst effizient. Sie können es also drehen und wenden wie Sie mögen: Mit theLeda S-Strahlern leuchten Sie ihre Flächen ideal aus.

Das LED-Panel des theLeda S8-100 lässt sich drehen und stufenlos nach vorne kippen.

Die beiden LED-Panels von theLeda S17-100 lassen sich drehen und kippen.

Weitere Informationen und technische Daten ab Seite 48







theLeda S8-100 WH (1020800)

# Jetzt mit noch mehr Spielraum Durch zusätzliche Bausteine

Darf's ein hochwertiger und leistungsstarker LED-Strahler sein? Oder lieber ein LED-Strahler in Verbindung mit einem Bewegungssensor? Alternativ können Sie die Beleuchtung auch dämmerungsabhängig über einen Lichtsensor steuern.

Dank des Bauskastenprinzips können Sie Ihren LED-Strahler theLeda B ganz individuell konfigurieren. Kein Problem: Das Baukastenprinzip von theLeda B macht es möglich. Einfach montiert. Einfach flexibler! Der extrem flache LED-Strahler mit treiberloser High-Power-LED-Technik ist einzeln oder in Kombination mit einem Bewegungssensor oder einem Lichtsensor erhältlich. Weitere Informationen und technischen Daten ab Seite 50.

4 Lichtstärken  
2 Gehäusefarben  
1 Lichtsensor  
2 Bewegungssensoren\*

**UNZÄHLIGE  
MÖGLICHKEITEN!**

\* mit Bewegungsmelder-Modul RC Fernbedienbar





theLeda B20L BK (1020684) mit Bewegungsmelder-Modul RC theLeda B BK (9070801)



# Das Baukastenprinzip LED-Strahler theLeda B



LED-Strahler



Schalter



LED-Strahler



LED-Strahler



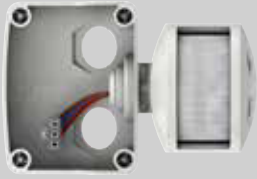
Lichtsensor



LED-Strahler mit  
Lichtsensor



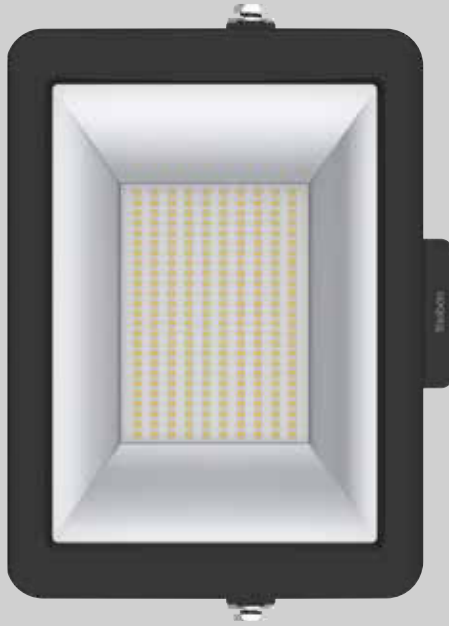
LED-Strahler



Bewegungssensor



LED-Strahler mit  
Bewegungssensor



LED-Strahler



Bewegungsmelder-Modul RC  
theLeda B (inkl. Fernbedienung)



LED-Strahler mit fernbedienbarem  
Bewegungsmeldermodul

# Eine klare Linie Bewegungsmelder theLuxa R, S und P

Den meisten werden sie gar nicht auffallen. Oder erst dann, wenn das Licht angeht, das Sicherheit ausstrahlt und jedem den Weg weist: Die Bewegungsmelder theLuxa von Theben.

Sie tragen maßgeblich dazu bei, Energie zu sparen sowie Komfort und Sicherheit zu erhöhen. Das Licht wird automatisch dann und nur dann eingeschaltet, wenn es gebraucht wird. theLuxa zeigt sich – egal, ob als weiße (WH) oder schwarze (BK) Variante – immer von seiner besten Seite. An welcher Wand auch immer. Und dank des Drehgelenkes mancher Variante sogar an der Decke.

theLuxa gibt es in den Standardausführungen R180, S150/S180 und S360 oder als fernbedienbare Performance-Variante mit potenzialfreien Kontakten für die einfache, zeitsparende und somit kostengünstige Integration in die KNX-Gebäudesystemtechnik.

Weitere Informationen und technische Daten ab Seite 52.



**KNX** Auch als  
KNX-Variante  
erhältlich









Willkommen  
Zuhause



theLeda D UD AL (1020904), theLeda D SU AL (1020902)





theLeda D B plus AL (1020906)

# Sicher hell erleuchtet

## Bewegungsmelder und LED-Leuchten

**Bewegungsmelder und LED-Leuchten von Theben lassen Sie nicht im Dunkeln stehen. Ihnen entgeht nichts und sie schalten das Licht zuverlässig ein. Damit weisen Sie Ihnen sicher den Weg durch die Dunkelheit.**

In den hochwertigen Gehäusen steckt intelligente Technik mit vielfältigen Funktionen. Hochwertige Sensoren sorgen für zuverlässige und lückenlose Erfassung bis in den letzten Winkel. Und damit haben Bewegungsmelder und LED-Leuchten auch auf ungebetene Gäste ihre Wirkung: Welcher Einbrecher steht schon gerne im Rampenlicht?

### Einsatzvorteile und Funktionen



#### Sicherer Unterkriechschutz

Der praktische Unterkriechschutz überwacht auch Bereiche, die direkt unter und sogar ein wenig hinter ihm liegen. So geht das Licht an, wenn man es braucht – und nicht erst dann, wenn man bereits ins Stolpern geraten ist.



#### Akzente setzen Indirekte Beleuchtung

Eine stimmungsvolle Fassadenbeleuchtung verleiht jedem Gebäude eine besondere Aura. LED-Strahler und -Leuchten von Theben bieten Ihnen vielfältige Möglichkeiten, Hausnummern und Fassaden stimmungsvoll in Szene zu setzen.



#### Sicher beleuchtet Orientierungslicht

Das Orientierungslicht liefert eine definierte Grundhelligkeit, wodurch Wege und Eingänge nach Einbruch der Dämmerung durchweg schwach beleuchtet sind. Registriert der Melder eine Bewegung, leuchtet der LED-Strahler zu 100 % auf und dimmt dann nach der vorgegebenen Nachlaufzeit wieder auf den eingestellten Helligkeitswert ab.



#### Einer für alle Gruppenfunktion

Gerade bei weitläufigen Garten- und Außenanlagen kann es sinnvoll sein, wenn das Licht vorausschauend eingeschaltet wird. Über die Gruppenfunktion lassen sich die LED-Leuchten theLeda D mit Funk vernetzen und zu einer Gruppe zusammenschalten.



#### Sicher im Regen Hohe Schutzklasse

Die Theben-Bewegungsmelder und LED-Leuchten verfügen über die Schutzklasse IP 55\*. Das ist nicht nur sicher, sondern auch praktisch, denn so können sie überall im Außenbereich angebracht werden, unabhängig davon, wie wettergeschützt der Montageort ist.

\* Ausnahmen siehe technische Daten ab Seite 42

# Komfortabel und sicher Einsatzvorteile LED-Strahler von Theben

Sie machen die Nacht zum Tag und beleuchten Hofeinfahrten, Terrassen und Wege zuverlässig auf Schritt und Tritt: Bewegungsmelder und LED-Strahler von Theben.



## Komfortable Fernbedienung

Mit der Fernbedienung theSenda lassen sich Einstellungen komfortabel vom Boden aus vornehmen und ändern. Das ist schneller, verkürzt die Installationszeit und senkt die Kosten. Sicherer ist es außerdem.



## Clevere Teach-in-Funktion

Für das Licht Ihrer Wahl brauchen Sie keine Fachkenntnisse, sondern nur ein flottes Händchen. Mit der Teach-in-Funktion haben Sie den aktuellen Luxwert schneller gespeichert als sich Lichtverhältnisse ändern.



## Praktische Testfunktion

Die Testfunktion hilft Ihnen, direkt nach der Installation den Erfassungsbereich zu ermitteln, einzustellen und zu optimieren. Und das auch bei Tageslicht und Sonnenschein.



## Einfache Bereichseinschränkung

Der Erfassungsbereich lässt sich mit praktischen Abdeckclips/Aufklebern individuell einschränken. So reduzieren Sie unerwünschte Fehlschaltungen zum Beispiel durch Bewegungen auf dem Nachbargrundstück oder auf dem Gehweg.



## Einfache Einstellung

Vor Witterung gut geschützt finden Sie die Potentiometer, die sich mit einem Schraubendreher direkt am Gerät einstellen lassen.



## Nachhaltig energieeffizient

Bewegungsmelder sorgen dafür, dass das Licht nicht länger brennt als wirklich nötig. Und wenn es brennt, dann stehen unsere LED-Strahler für einen minimalen Energieverbrauch und eine extrem lange Lebensdauer.



## Optimiert für LED-Leuchten

Theben-Bewegungsmelder schalten LED-Leuchtmittel so sicher und zuverlässig wie kaum andere Bewegungsmelder im Markt! Dank der Nulldurchgangsschaltung haben sie die hohen Einschaltströme von LEDs sicher im Griff.



[www.youtube.com/TheThebenAG](https://www.youtube.com/TheThebenAG)



Alle Videos finden Sie in unserem YouTube-Kanal.





## Komfort bei Theben-Produkten beginnt schon bei der Montage



Mehr Platz, einfaches Handling, ein cleveres Konzept – es gibt viele Gründe, warum Bewegungsmelder von Theben sich einfacher und schneller installieren und in Betrieb nehmen lassen. Die besten Gründe dafür finden Sie hier.

### **Geräumiger Stecksockel**

Besonders praktisch ist der geräumige Stecksockel. Er lässt sich einfach an die Wand schrauben und verdrahten. Der Bewegungsmelder selbst wird nur noch aufgesteckt. Fertig. Den Stecksockel gibt es für alle Außenmelder und viele LED-Strahler.

### **Gut sichtbare Klemmenbeschriftung**

Schön, wenn man immer sieht, wofür jeder Anschluss steht. Die Klemmenbeschriftung befindet sich oberhalb des eigentlichen Anschlusses. So kann er nicht von Kabeln verdeckt werden. Und das ist nicht nur schön, sondern auch sicherer.

### **Sichere Fixierung**

Dank der Blindklemme für Schutzleiter und der Halterung für Steckklemmen erfolgt die Montage schneller und sicherer. Denn der Schutzleiter ist ordentlich fixiert, so wie sich das gehört.

# Clever. Sicher. Komfortabel. Fernbedienungen



## Für Installateure: Service-Fernbedienung theSenda P

### Impulsfunktion

Einfacher Einbau in bestehende Elektroinstallationen mit Treppenlicht-Zeitschaltern oder KNX-Binäreingängen.



### Schalten oder Dimmen

Selbstverständlich lässt sich das Licht auch per Fernbedienung aus- oder einschalten. Stufenloses Dimmen von theLeda D und P ist ebenfalls über eine Taste möglich.



### Empfindlichkeit

Einstellbare Empfindlichkeit: Reduzieren – je nach Anwendungsfall.

### Helligkeitswert

Einstellbar in Stufen zwischen 5 und 800 Lux. Helligkeitswerte einlernbar.

## Für Anwender: Benutzer-Fernbedienung theSenda S



### Schalten oder Dimmen

Selbstverständlich lässt sich das Licht auch per Fernbedienung aus- oder einschalten. Stufenloses Dimmen von theLeda D ist ebenfalls über eine Taste möglich.



### Szenen abrufen

Sie möchten eine Gartenparty feiern. Per Knopfdruck auf das Symbol rufen Sie die stimmungsvolle Szene ab.

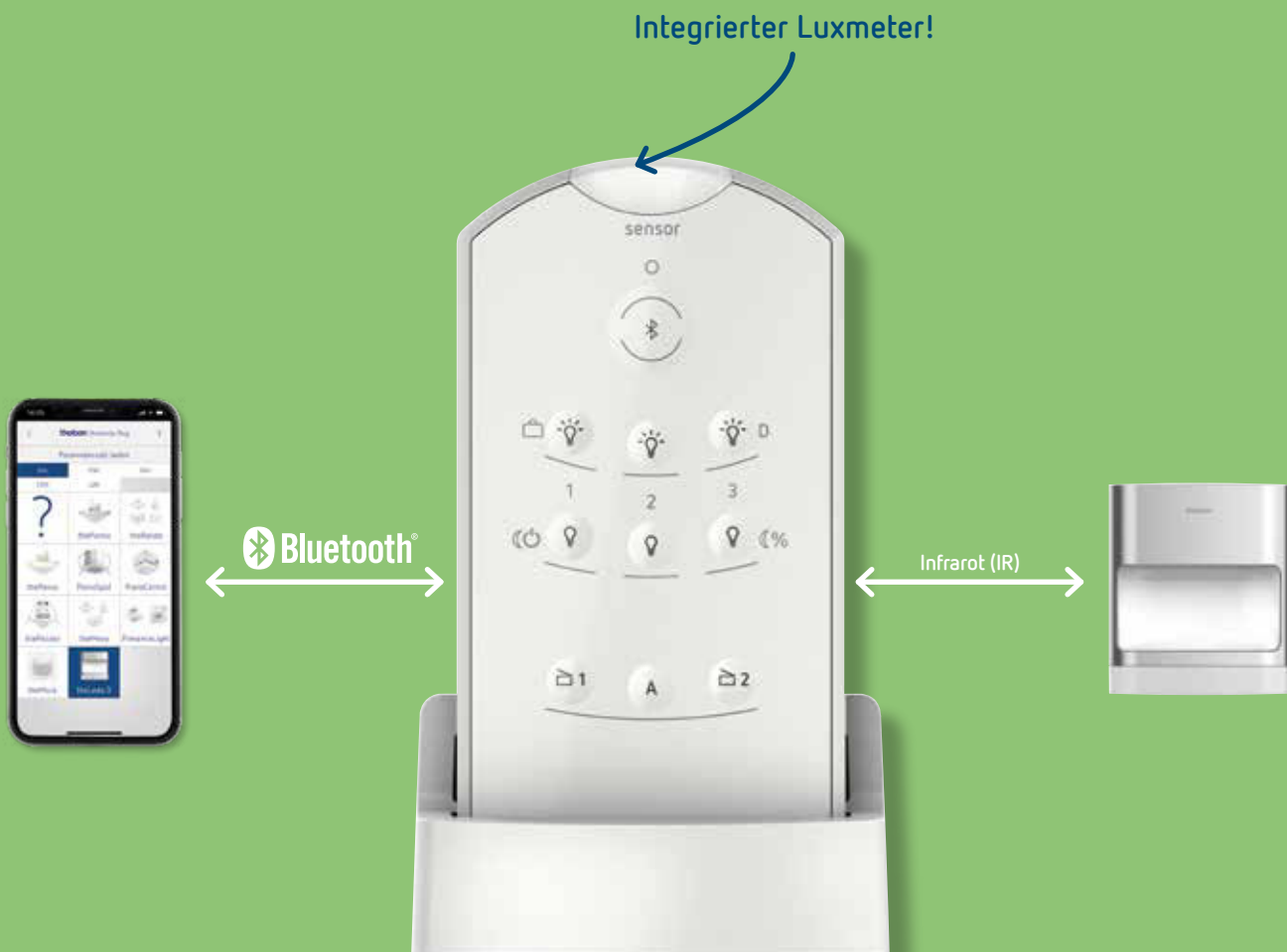


### Anwesenheitssimulation

Bei längerer Abwesenheit wie Urlaub schalten Sie einfach auf „Anwesenheitssimulation“.

### **D** Dämmerungsschalter

Der Bewegungsmelder schaltet ab einem definierten Luxwert das Dauerlicht ein.



## Für Alle: Fernbedienung theSenda B und App theSenda Plug

theSenda Plug ist die anwendungsfreundliche App zur komfortablen Programmierung von vielen Innen- und Außenmeldern.

Damit lassen sich die meisten Präsenz- und Bewegungsmelder von Theben einfach, schnell und sicher parametrieren und bedienen.

### theSenda Plug App kostenlos herunterladen



#### Integrierter Luxmeter

Einfacher Abgleich der Helligkeitsmessung mit theSenda Plug App.

#### Universell einsetzbar

Fernbedienung für viele Innen- und Außenmelder sowie Außenleuchten von Theben bzw. ThebenHTS.

#### Kommunikation per Bluetooth und Infrarot

Per Bluetooth übertragen Sie die Programme vom Smartphone auf die Fernbedienung, und von dort leitet theSenda B die Befehle automatisch per Infrarot auf Ihren Melder oder an Ihre Leuchte.

#### **F++** Großer Funktionsumfang

Schalten und Dimmen, zwei Szenen, kundenspezifisch belegbare Tasten.



# Licht immer goldrichtig

## Vielfältige Funktionen

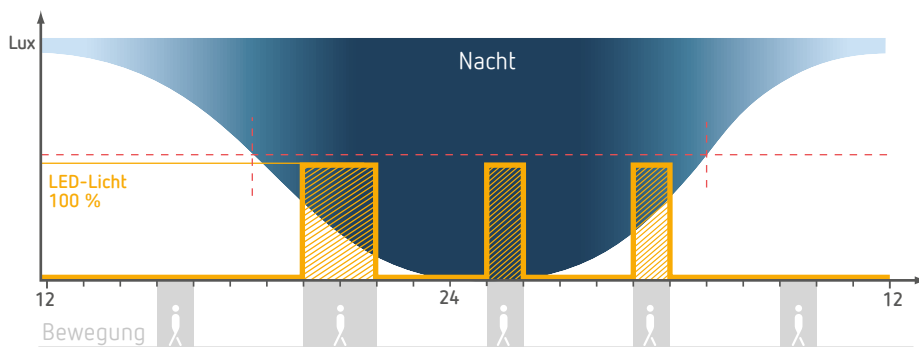
### von theLeda D

Mal braucht man Licht, mal wieder nicht. Mal soll es heller scheinen, mal gedimmt sein. Mal länger, mal kürzer leuchten. Die Anforderungen an Licht sind so vielfältig wie die Menschen, die es nutzen. Was immer Sie wollen – viele Einstellungen werden in Kombination mit theSenda B und der App theSenda Plug möglich.



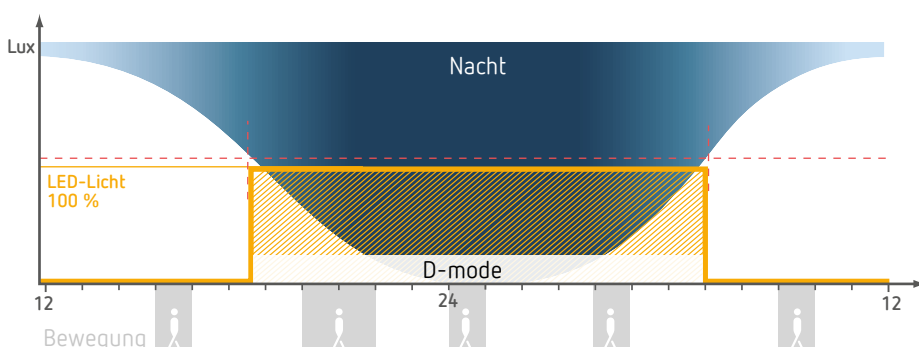
#### Bewegungsfunktion

Mit der Bewegungsfunktion geht das Licht ab dem eingestellten Helligkeitswert exakt dann an, wenn es gebraucht wird und schaltet automatisch nach der jeweils gewählten Nachlaufzeit wieder ab.



#### Dämmerungsfunktion

Geht die Sonne unter, springt theLeda D an. Die Dämmerungsfunktion unserer LED-Leuchte sorgt dafür, dass das Licht angeht, sobald ein bestimmter Helligkeitswert unterschritten wird – unabhängig davon, ob theLeda D eine Bewegung registriert oder nicht.

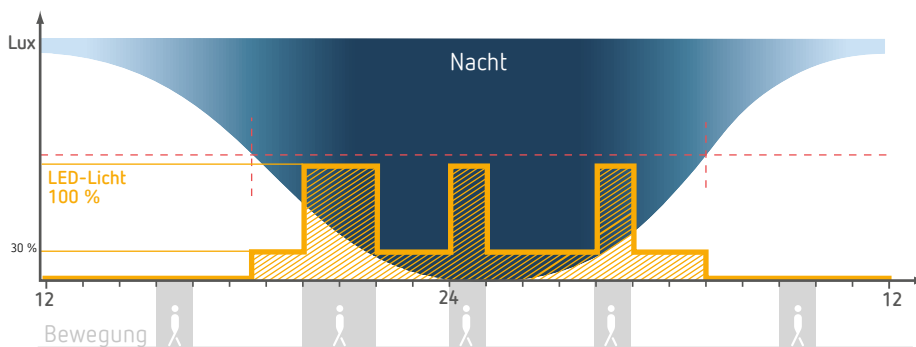


**Dreamteam!**  
 Mit der kostenlosen App theSenda Plug und der Fernbedienung theSenda B sind die Einstellungen an der LED-Leuchte theLeda D im Handumdrehen erledigt.



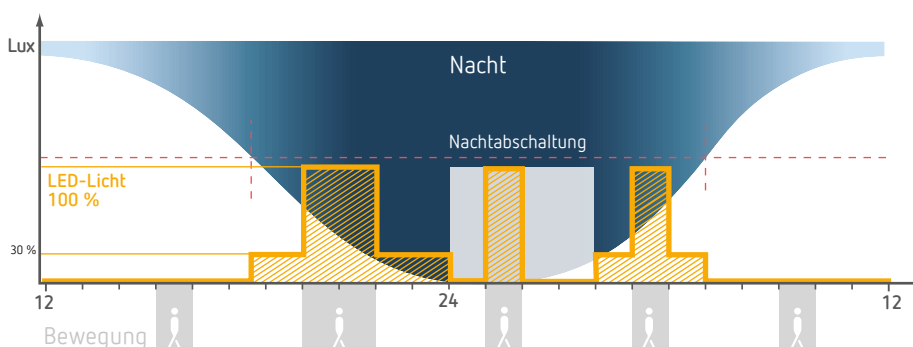
### Orientierungslicht

Das Orientierungslicht von theLeda D liefert eine definierte Grundhelligkeit von 10 bis 40 % Leistung, dank der Wege, Zufahrten und Eingänge nach Einbruch der Dämmerung durchweg schwach beleuchtet sind. Registriert theLeda D eine Bewegung, leuchtet die LED-Leuchte zu 100 % auf und dimmt dann nach der vorgegebenen Nachlaufzeit wieder auf den eingestellten Helligkeitswert ab.



### Selbstlernende Nachtabschaltung

Die selbstlernende Nachtabschaltung orientiert sich an den wechselnden Dämmerungszeiten und schaltet in der 2. Nachthälfte das Orientierungslicht für mehrere Stunden aus. Bei Bewegung während der Nachtabschaltung wird das Licht trotzdem eingeschaltet. Wechselnde Dämmerungszeiten zwischen Sommer und Winter gleicht theLeda D selbstständig intelligent aus.



# Alle Funktionen auf einen Blick
















## LED-Leuchten und Bewegungsmelder

### LED-Leuchten

Funktionen	theLeda D	theLeda D L (ohne Bewegungs- melder)	theLeda S	theLeda S L (ohne Bewegungs- melder)	theLeda B
 Erfassungsbereich	Wandleuchten: 180°, 10 m Pollerleuchten: 180°, 6 m		180°, 10 m		Bewegungssensor: 180°, 12 m
 Orientierungslicht	•		•		
 Clevere Teach-In Funktion	•		•		
 Praktische Testfunktion	•		•		
 Komfortable Fernbedienung	theSenda B theSenda P theSenda S				
 Master-Master Master-Slave	Per Funk	Per Funk			Per Draht
 Manuelles Schalten	•	•	•	•	•
 Dreh- und schwenkbare LED-Paneele			•	•	•
 Energieeffizient	•	•	•	•	•
 Drehbarer Sensorkopf					Mit Bewegungssensor
 Sicherer Unterkriechschutz	Alle Wandgeräte außer Up/Down und Poller		•		
 Einfache Bereichseinschränkung	•		•		Mit Bewegungssensor
 Hohe Schutzart	IP 55	IP 55	IP 55	IP 55	IP 65 (mit Zubehör IP 55)
 Geräumiger Stecksockel	•	•	•	•	
 Einfache Einstellung	•	•	•		Über Zubehör



## Bewegungsmelder

Funktionen	theLuxe R 180	theLuxe S 150/ 180	theLuxe S 360	theLuxe P 220/ 300	theLuxe P 300 KNX	
 Erfassungsbereich	180°, 12 m	150°, 12 m 180°, 12 m	360°, 16 m	220°, 16 m 300°, 16 m	300°, 16 m	
 Clevere Teach-In Funktion		•	•	•	•	
 Praktische Testfunktion	•	•	•	•	•	
 Komfortable Fernbedienung				theSenda P theSenda S	theSenda P theSenda S	
 Optimiert für LEDs	•	•	•	•	•	
 Manuelles Schalten	•	•	•	•	•	
 Wand-/ Deckenmontage	Wandmontage	Wandmontage	Wand- / Deckenmontage	Wand- / Deckenmontage	Wand- / Deckenmontage	
 Energieeffizient	•	•	•	•	•	
 Drehbarer Sensorkopf		•	•	•	•	
 Sicherer Unterkriechschutz		•	•	•	•	
 Einfache Bereichseinschränkung	•	•	•	•	•	
 Hohe Schutzart	IP 55	IP 55	IP 66	IP 55	IP 55	
 Geräumiger Stecksockel	•	•	•	•	•	
 Einfache Einstellung	•	•	•	•	•	
 Funktionskleinspannung				•	•	





# Anwendungen

Haustüren  
Terrassen 30

---

Hofeinfahrten  
Terrassen 32

---

Carport 34

---

Kellertreppe 34

---

Tiefgarage 36

---

Hotelanlage 38

---

Parkplatz 40

---

Fabrikgelände 40

---



# Lösungen für Haustüren und Terrassen

## Reihenhaus

Das Licht an der Haustür soll automatisch angehen, sobald jemand das Haus verlässt oder das Grundstück betritt. Die Beleuchtung auf den Nachbargrundstücken soll davon unberührt bleiben. Durch die Akzentbeleuchtung können Hausnummern an der Fassade ganz einfach beleuchtet werden.

Ist keine Außenleuchte vorhanden, empfehlen wir theLeda D SU AL:

- ➔ Lichtstarke Design-LED-Leuchte mit integriertem Bewegungsmelder
- ➔ Hochwertiges Gehäuse aus eloxiertem Aluminium-Strangpressprofil
- ➔ Lichtaustritt frontal (Spot) und nach oben (up)
- ➔ Vernetzbarkeit über Funk
- ➔ Technische Daten theLeda D: Seite 44

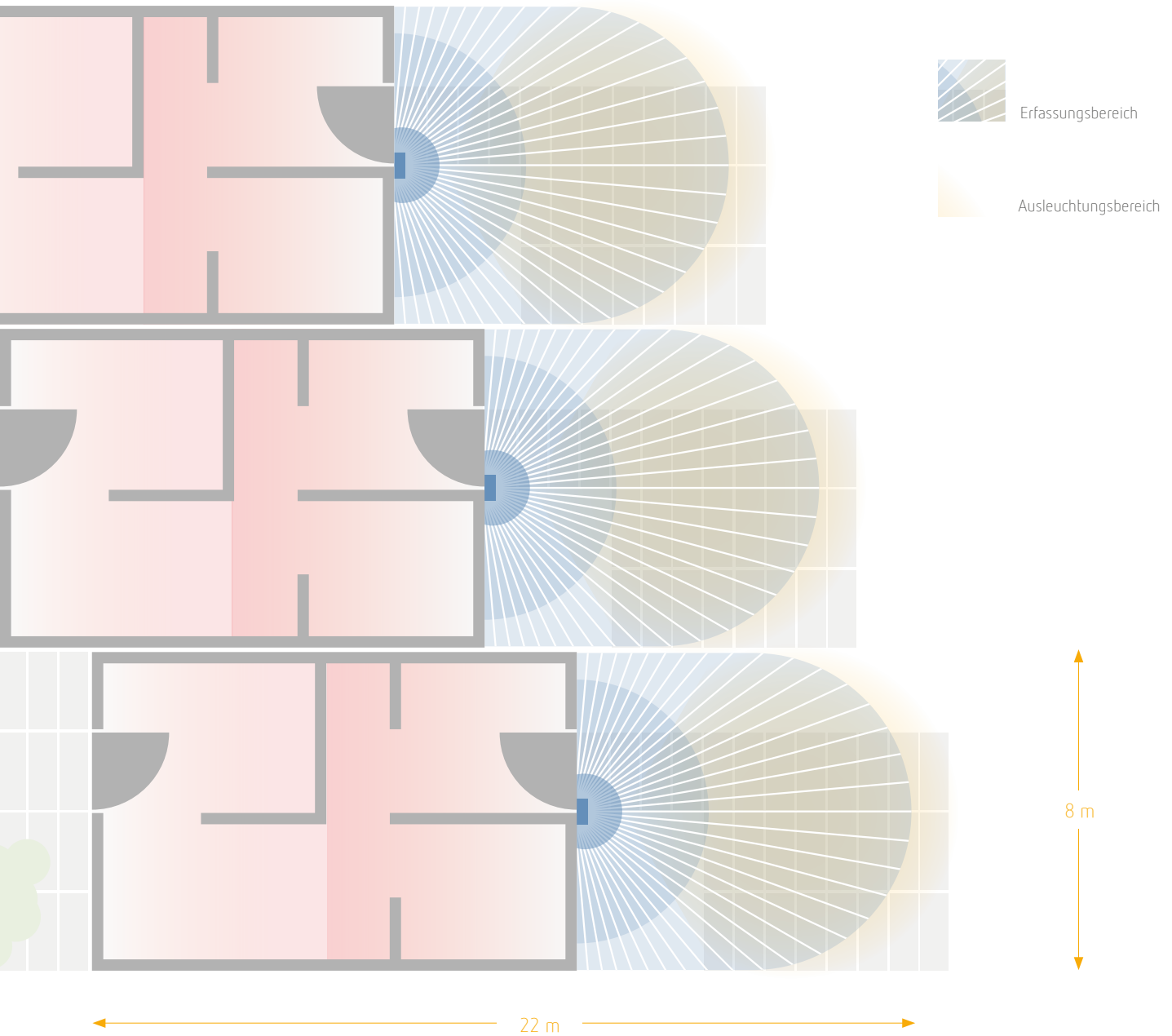
Wir empfehlen theLeda S8-100 WH:

- ➔ Leistungsstarker LED-Strahler erleuchtet die Kellertreppe taghell
- ➔ Erfassungsbereich mit Unterkriechschutz erfasst zuverlässig sämtliche Bewegungen
- ➔ Nachlaufzeit und Luxwerte einfach am Gerät einstellbar
- ➔ Technische Daten Seite 48

Fernbedienung theSenda B und App theSenda Plug:

Mit theSenda B können Installateure mit nur einer Fernbedienung alle Funktionen der neuen Präsenzmelder und der LED-Leuchte theLeda D von Theben einstellen. Schnell, sicher, vom Boden aus. Weitere Infos auf Seite 22.





theLeda D SU AL



theLeda S8-100 WH



# Lösungen für Hofeinfahrten und Terrassen

## Einfamilienhaus

Haustüre, Terrasse, Wege und die Hofeinfahrt eines Einfamilienhauses sollen bewegungsabhängig beleuchtet werden.

Für die bewegungsabhängige Steuerung ohne vorhandene Außenleuchte empfehlen wir theLeda D B plus S AL und theLeda D S AL:

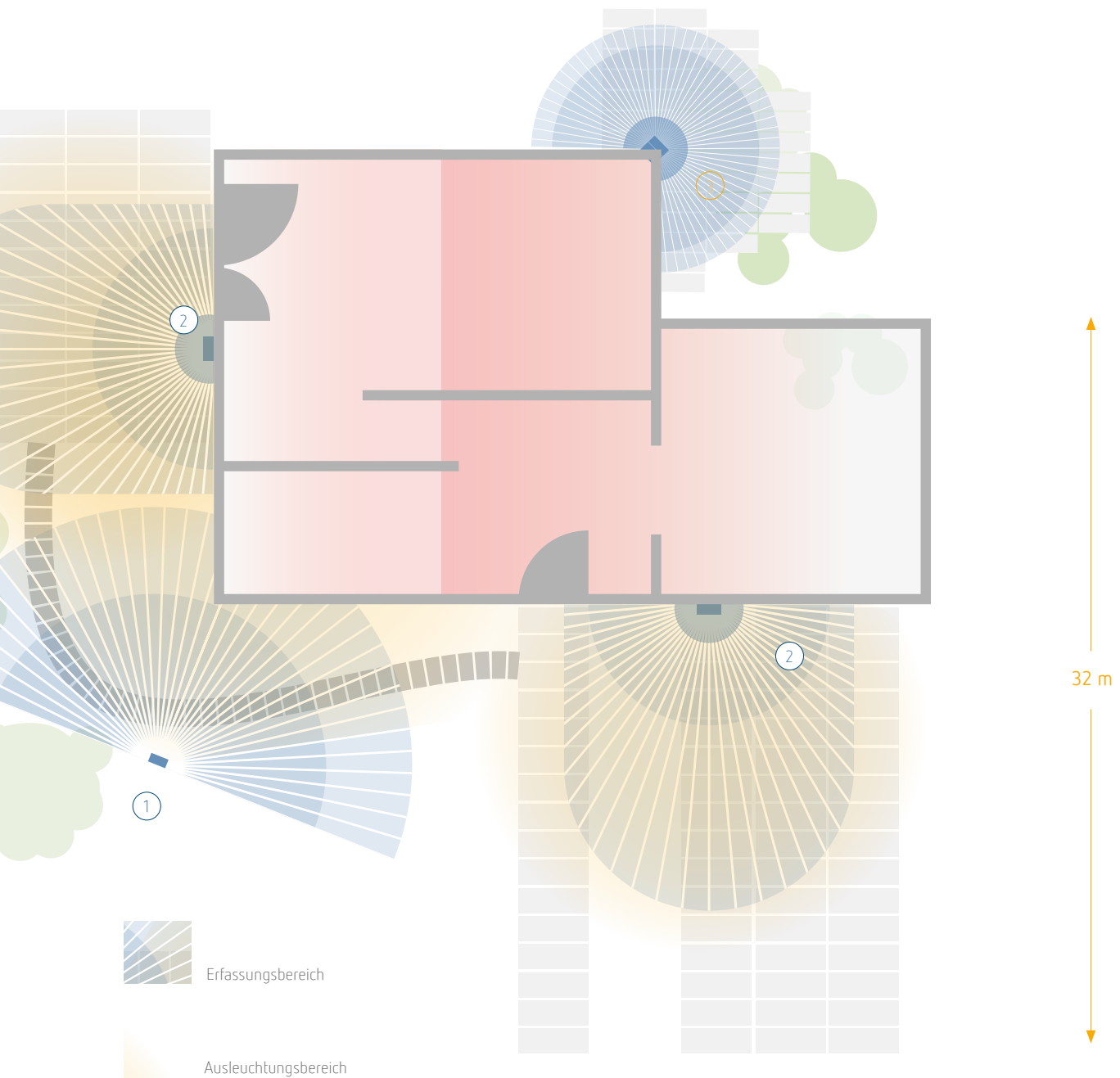
- ➔ Lichtstarke Design-LED-Pollerleuchte mit integriertem Bewegungsmelder
- ➔ theLeda D B plus S AL: Lichtaustritt frontal (Spot)  
theLeda D S AL: Lichtaustritt frontal (Spot)
- ➔ Orientierungslicht
- ➔ Vernetzbarkeit über Funk
- ➔ Technische Daten theLeda D: Seite 44

- 3 Alternative:  
Ist eine Außenleuchte vorhanden, empfehlen wir theLuxa S360, mit dem sich zwei Fassaden gleichzeitig abdecken lassen:
- ➔ Eck- und/oder Deckenmontage möglich
  - ➔ Unterkriechschutz
  - ➔ Nachlaufzeit und Luxwert leicht einstellbar
  - ➔ Technische Daten theLuxa: Seite 52

Fernbedienung theSenda B und App theSenda Plug:

Mit theSenda B können Installateure mit nur einer Fernbedienung nahezu alle Funktionen der neuen Präsenzmelder und der LED-Leuchte theLeda D von Theben einstellen. Schnell, sicher, vom Boden aus.  
Weitere Infos auf Seite 22.





1 theLeda D B plus S AL



Steckdose  
auf der  
Rückseite

2 theLeda D S AL



3 theLuxa S360

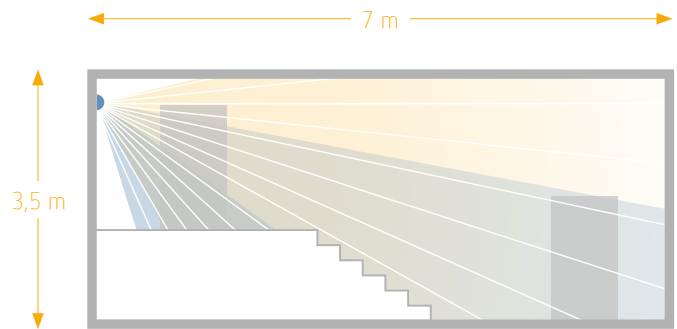


Praktische  
Eckmontage  
möglich



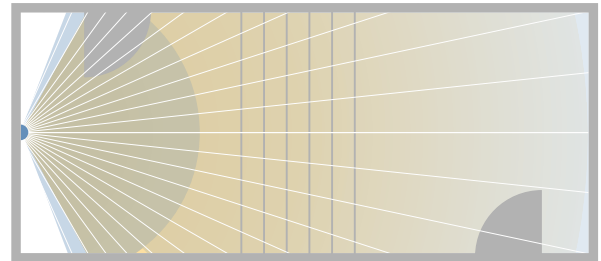
# Private Heimanwendung

## Kellertreppen, Carports und Eingänge



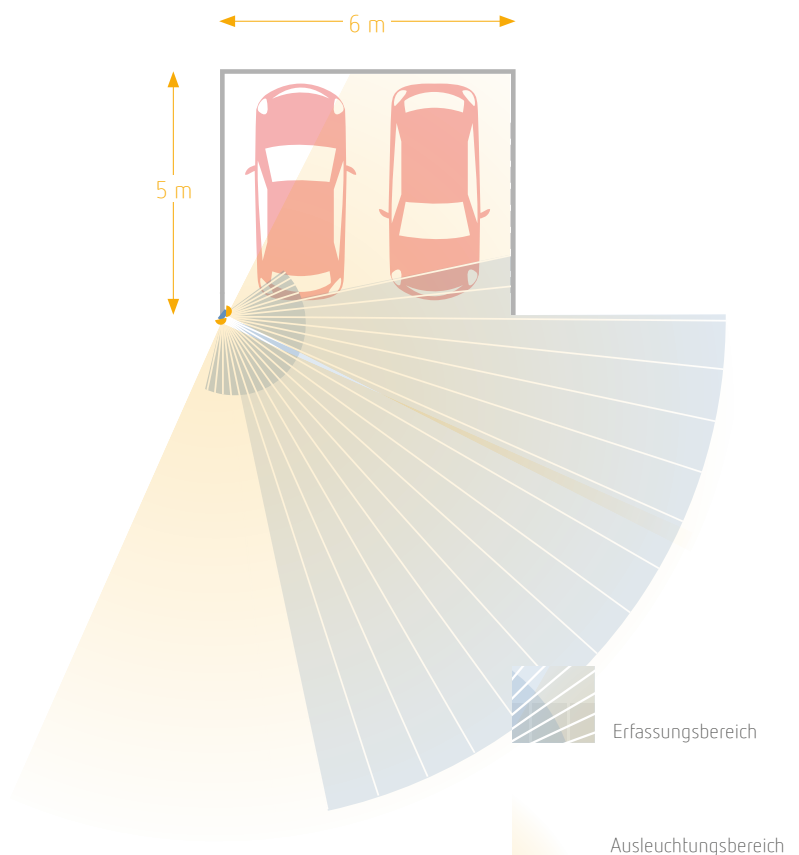
## Kellertreppe

Eine dunkle, fensterlose Kellertreppe ohne Tageslichtzugang soll sicher beleuchtet werden.



## Hofeinfahrt mit Carport

Erforderlich ist die bewegungsabhängige Beleuchtung einer Hofeinfahrt mit Carport. Das Licht soll sowohl in die Hofeinfahrt als auch in den Carport fallen, um das sichere Aus- und Einsteigen in den Wagen zu gewährleisten.



### theLeda S8-100 WH

### theLuxa R180

Wir empfehlen theLeda S8-100 WH:

- ↻ Leistungsstarker LED-Strahler erleuchtet die Kellertreppe taghell
- ↻ Erfassungsbereich mit Unterkriechschutz erfasst zuverlässig sämtliche Bewegungen
- ↻ Nachlaufzeit und Luxwerte einfach am Gerät einstellbar
- ↻ Technische Daten Seite 48



Alternative:

Ist bereits eine Leuchte installiert, die nun bewegungsabhängig gesteuert werden soll, empfehlen wir theLuxa R180 WH

- ↻ Sicherer Schutz vor Manipulationen durch robustes Gehäusedesign mit verdeckten Bedienelementen
- ↻ Großer Erfassungsbereich von 180° und max. 12 m
- ↻ Technische Daten Seite 52

Wir empfehlen theLeda S17-100 WH:

### theLeda S17-100 WH

### theLuxa S150/S180

- ↻ Leistungsstarker Doppel-LED-Strahler
- ↻ Eckmontage-Winkel (optionales Zubehör) hilft zwei Fassaden möglichst optimal auszuleuchten
- ↻ Die beiden Strahler lassen sich einzeln ausrichten: Ein Strahler Richtung Einfahrt oder Haustüre, einer Richtung Carport
- ↻ Technische Daten Seite 48



**Praktische  
Eckmontage  
möglich**



Alternative:

Ist bereits eine Leuchte installiert, die nun bewegungsabhängig gesteuert werden soll, empfehlen wir theLuxa S150/S180:

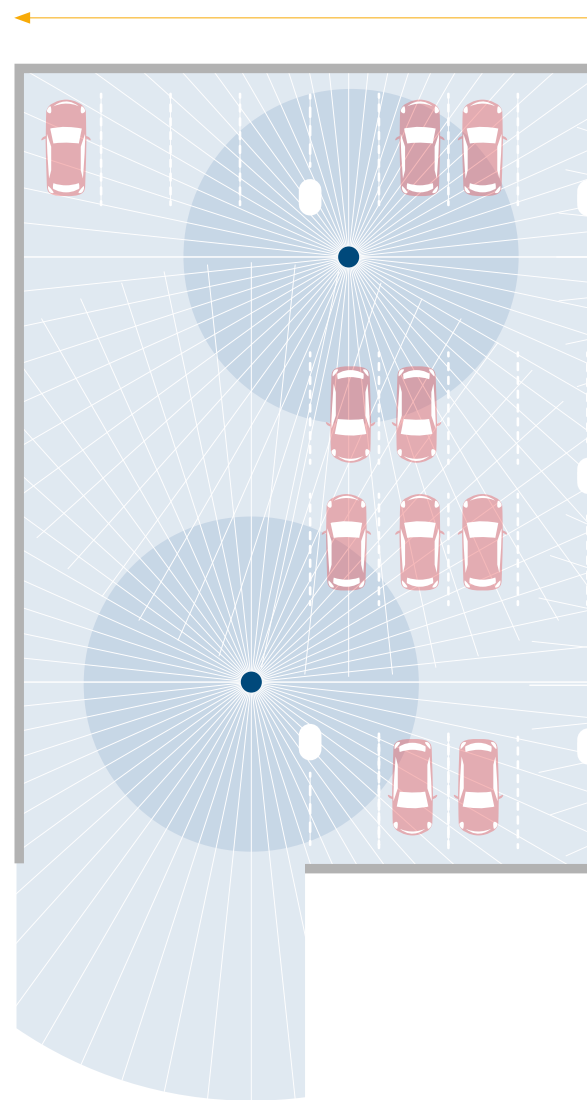
- ↻ Unterkriechschutz
- ↻ Nachlaufzeit und Helligkeitssollwert sind leicht einstellbar
- ↻ Technische Daten Seite 52



# Garagen und Garageneinfahrten

## Tiefgarage

Das Licht in einer Tiefgarage soll sich bewegungsabhängig einschalten, sobald eine Person die Tiefgarage durch das Treppenhaus betritt oder ein Auto in die Tiefgarage fährt.



Wir empfehlen theLuxa S360:

- ↪ Decken- oder Wandmontage möglich. Dank des flexibel einstellbaren Sensorkopfes auch an den Decken der Auffahrten
- ↪ Wenige Melder pro Fläche dank des großen Erfassungsbereichs von  $\varnothing$  32 m
- ↪ Hohe Schutzart von IP 66 (Feuchtigkeit in einer Tiefgarage ist somit kein Problem)
- ↪ Technische Daten theLuxa: Seite 52



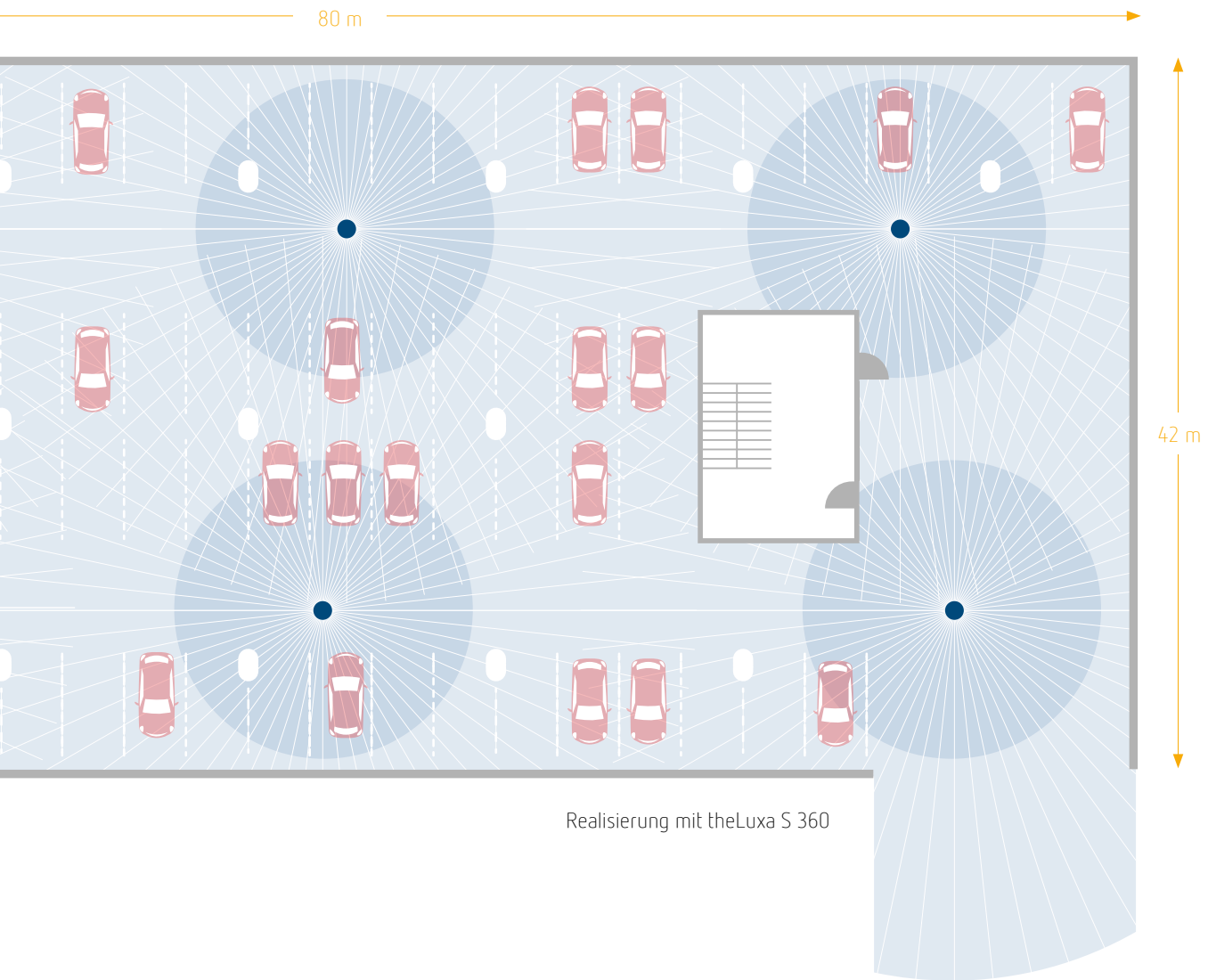
Praktische  
Impulsfunktion

Alternativen:

- Für kleinere Tiefgaragen ist auch der Bewegungsmelder theLuxa R180 WH zur Wandmontage zu empfehlen:
- ↪ Ebenfalls hohe Schutzart von IP 55 (Feuchtigkeit in einer Tiefgarage ist somit kein Problem)
  - ↪ Erfassungsbereich von  $180^\circ$  und 12 m
  - ↪ Sicherer Schutz vor Manipulationen durch robustes Gehäusedesign mit verdeckten Bedienelementen
  - ↪ Technische Daten theLuxa R: Seite 52

Für den flexiblen Einsatz empfehlen wir theLeda B50L WH:

- ↪ LED-Strahler mit optional erhältlichem Zubehör: Bewegungsmelder und Lichtsensor
- ↪ Schutzart von IP 65 (Feuchtigkeit in einer Tiefgarage ist somit kein Problem), mit Bewegungsmelder ist die Schutzart IP 55
- ↪ Großer Erfassungswinkel von  $180^\circ$  bei 12 m Reichweite
- ↪ Technische Daten theLeda B: Seite 50



theLuxe S360



Weitere Produkte:  
theLuxe R180



theLeda B mit Bewegungsmeldermodul

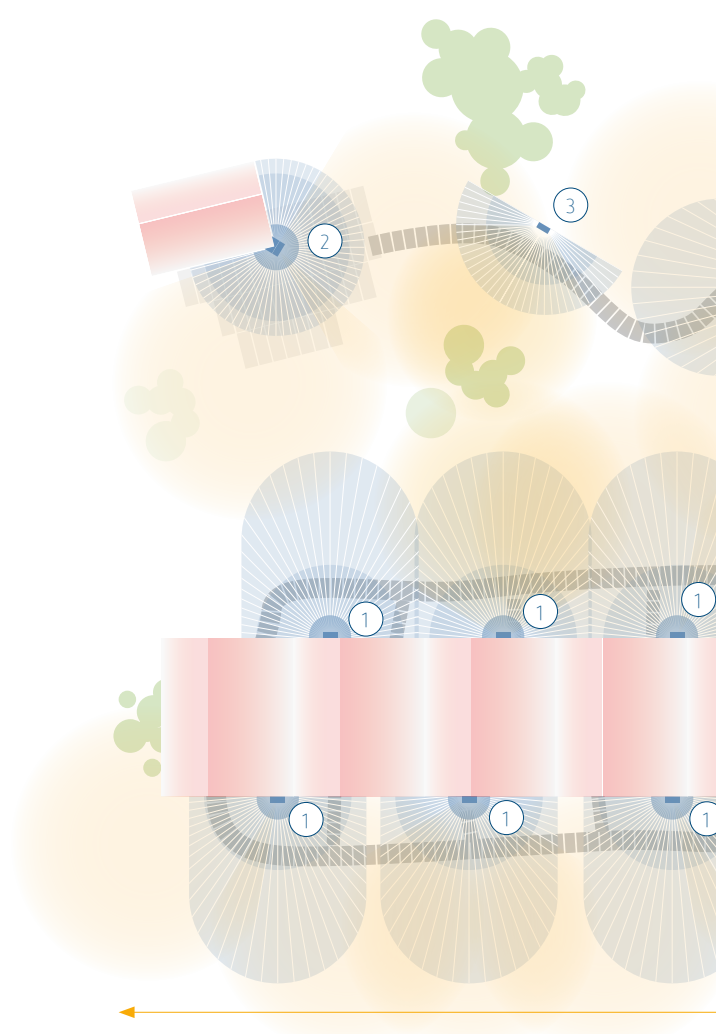




# Lösungen für Hotels, Krankenhäuser und Verwaltungsgebäude

## Garten- und Außenanlage

Erforderlich ist die bewegungsabhängige Beleuchtung der weitläufigen Parkanlage eines Hotels mit Hauptgebäude, Speisesaal, mehreren Apartments und Swimming Pool.



Ist keine Außenleuchte vorhanden, empfehlen wir theLeda D SU AL:

- ↪ Lichtstarke Design-LED-Leuchte mit integriertem Bewegungsmelder
- ↪ Hochwertiges Gehäuse aus eloxiertem Aluminium-Strangpressprofil
- ↪ Lichtaustritt frontal (Spot) und nach oben (up)
- ↪ Vernetzbarkeit über Funk
- ↪ Technische Daten theLeda D: Seite 44

Alternative:

- ↪ Der Bewegungsmelder theLuxa P300 bietet auch aus großen Montagehöhen eine zuverlässige Erfassung
- ↪ Geringe Anzahl von Meldern pro Fläche dank des großen Erfassungsbereichs von  $\varnothing$  32 m
- ↪ Hohe Schutzart von IP 55
- ↪ Eckmontage möglich – für die gleichzeitige Erfassung von zwei Fassaden
- ↪ Einfach einstellbar via Fernbedienung
- ↪ Technische Daten theLuxa P300: Seite 52

Für die Ausleuchtung der Wege empfehlen wir theLeda D B AL:

- ↪ LED-Pollerleuchte mit integriertem Bewegungsmelder (IP 55)
- ↪ Großer Erfassungswinkel von  $180^\circ$  bei 6 m Reichweite
- ↪ Vernetzbarkeit über Funk
- ↪ Technische Daten theLeda D: Seite 46



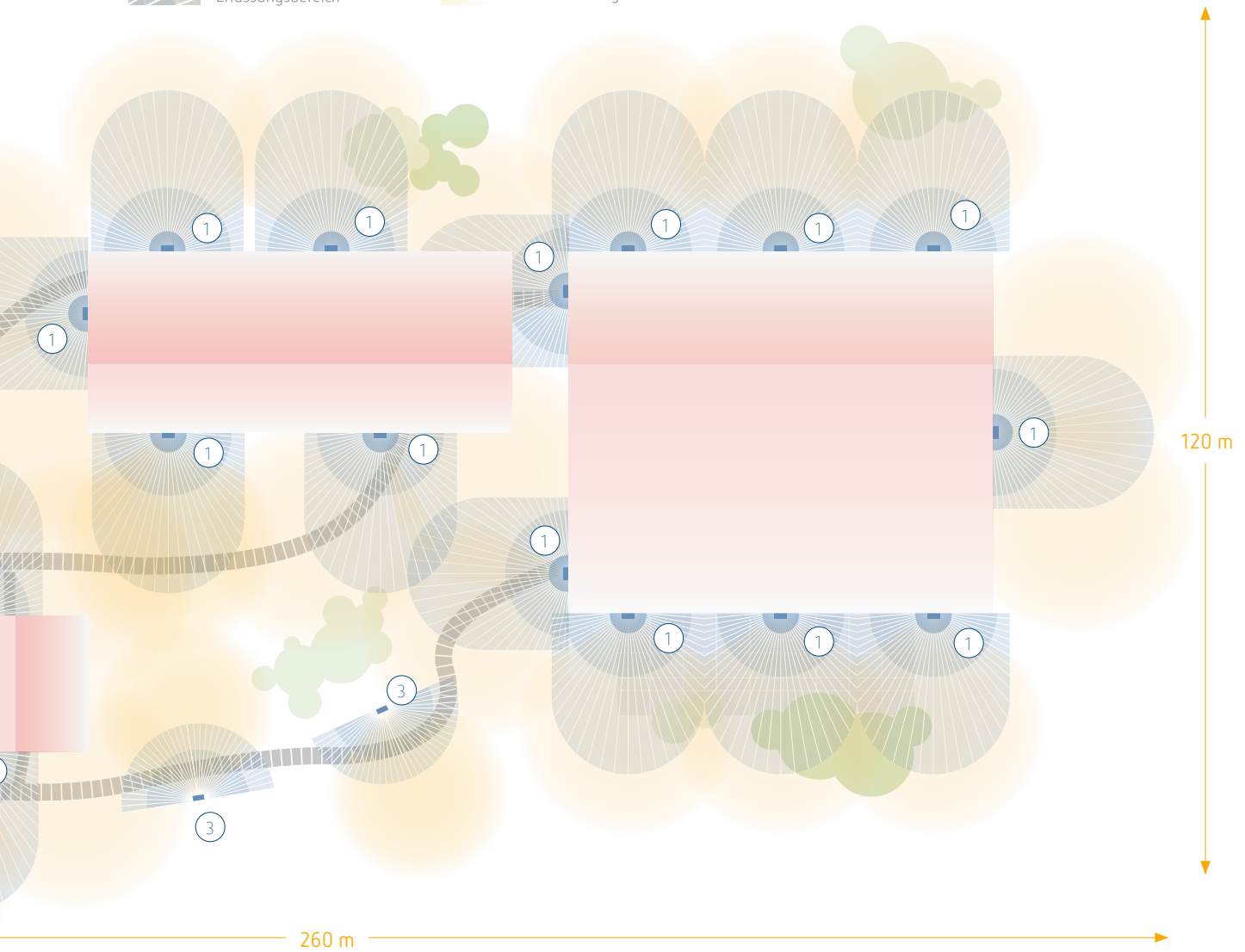
Leistungsstarke  
KNX-Variante  
theLuxa P300 KNX



Erfassungsbereich



Ausleuchtungsbereich



1 theLeda D SU AL



2 theLuxa P300



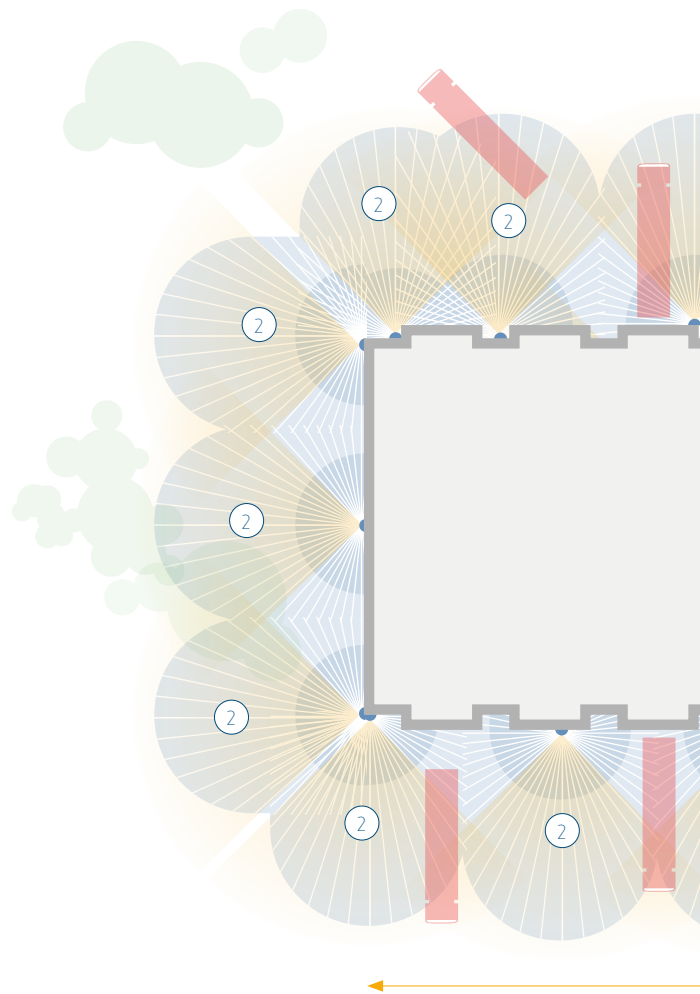
3 theLeda D B AL



# Außenanlagen Zweckbau Fabrik- und Lagerhallen mit Parkplatz

## Laderampen und Firmenparkplatz

Erforderlich – auch aus Sicherheitsgründen – ist die bewegungsabhängige Beleuchtung der Außenanlage einer Produktionsstätte mit Laderampen und Parkplätzen.



Wir empfehlen theLeda S17-100 WH  
theLeda S17-100 ist ein leistungsstarker Doppel-LED-Strahler, der wahlweise mit oder ohne Bewegungsmelder erhältlich ist:

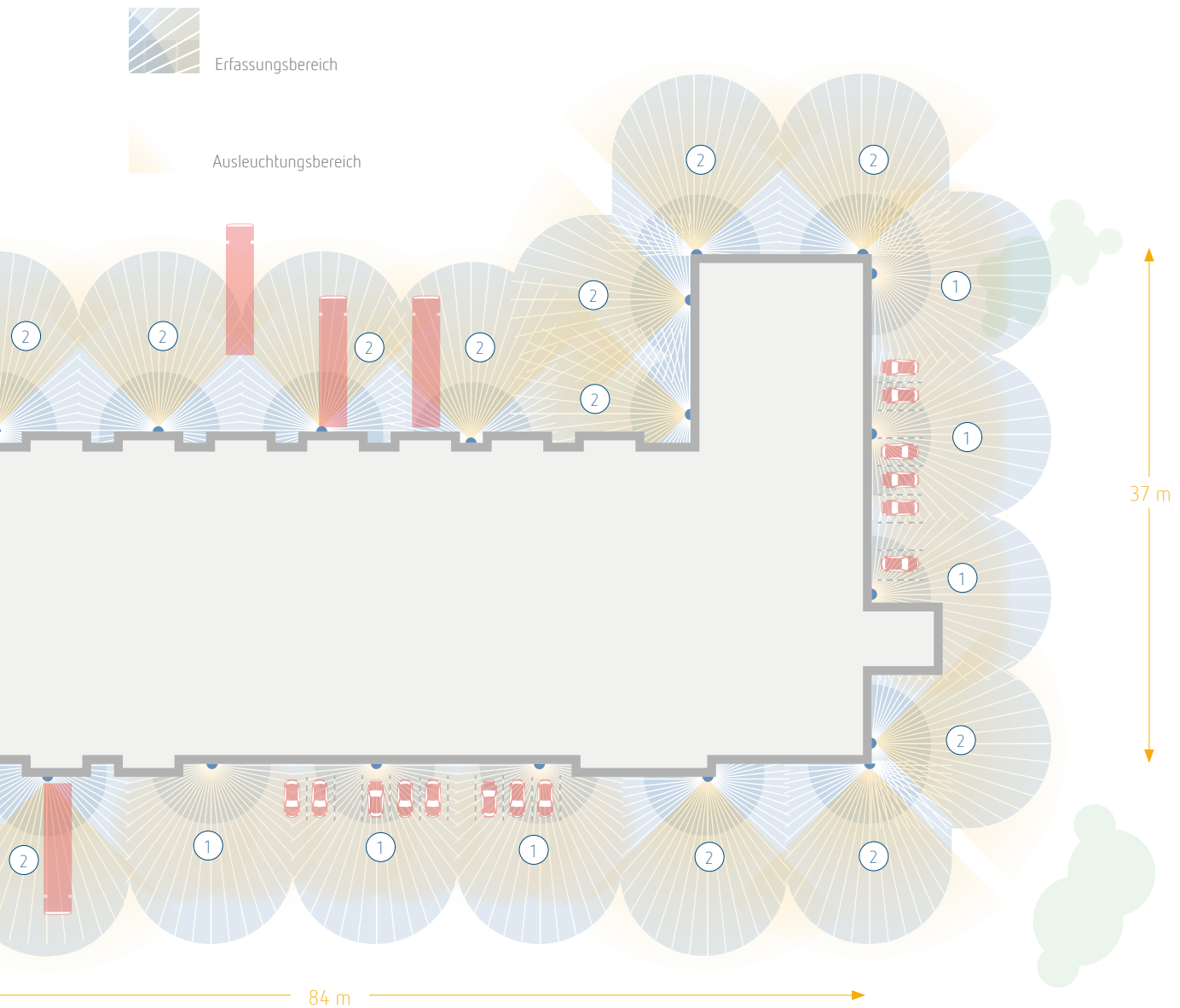
- ↻ Eckmontage-Winkel (optionales Zubehör) hilft zwei Fassaden möglichst optimal auszuleuchten
- ↻ Die beiden Strahler lassen sich einzeln optimal ausrichten
- ↻ Hohe Schutzart von IP 55 (Feuchtigkeit ist somit kein Problem)
- ↻ Erfassungswinkel 180° bei 10 m Reichweite
- ↻ Technische Daten theLeda S: Seite 48

Für den flexiblen Einsatz empfehlen wir theLeda B100L WH mit Fernbedienung:

- ↻ LED-Strahler mit optional erhältlichem Zubehör: Bewegungsmelder-Modul RC und Fernbedienung (im Lieferumfang)
- ↻ Schutzart von IP 65, mit Bewegungsmelder ist die Schutzart IP 55
- ↻ Großer Erfassungswinkel von 180° bei 12 m Reichweite
- ↻ Strahler um 360° drehbar
- ↻ Technische Daten theLeda B: Seite 50



**Master-  
Master  
Schaltung**



1 theLeda S17-100 WH



2 theLeda B100L WH







# Technische Daten

theLeda D 44

---

theLeda S 48

---

theLeda B 50

---

theLuxa  
R, S und P 52

---

Zubehör 54

---



# LED-Leuchte theLeda D



## Merkmale

### theLeda D S AL

### theLeda D SU AL

### theLeda D U AL

### theLeda D UD AL

Bauart	LED-Leuchte mit Bewegungsmelder	LED-Leuchte mit Bewegungsmelder	LED-Leuchte mit Bewegungsmelder	LED-Leuchte mit Bewegungsmelder
Gehäuse	eloxiertes Aluminium	eloxiertes Aluminium	eloxiertes Aluminium	eloxiertes Aluminium
Erfassungswinkel	180°	180°	180°	180°
Erfassungsbereich quer-gehend	10 m	10 m	10 m	10 m
Unterkriechschutz	ja	ja	ja	nein
Fernbedienbar	ja	ja	ja	ja
Lichtaustritt	Spot (nach vorne)	Spot/Up (nach vorne/nach oben)	Up (nach oben)	Up/Down (nach oben/nach unten)
Einstellbereich Helligkeit	2 – 800 lx oder nur präsenzabhängig	2 – 800 lx oder nur präsenzabhängig	2 – 800 lx oder nur präsenzabhängig	2 – 800 lx oder nur präsenzabhängig
Nachlaufzeit Licht	10 s – 20 min	10 s – 20 min	10 s – 20 min	10 s – 20 min
Testfunktion	ja	ja	ja	ja
Dämmerungsschalter	ja	ja	ja	ja
Stand-by Leistung	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W
Betriebsspannung	230 V AC	230 V AC	230 V AC	230 V AC
Frequenz	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz
Montageart	Wandmontage	Wandmontage	Wandmontage	Wandmontage
Montagehöhe	2,2 m	2,2 m	2,2 m	2,2 m
Vernetzung	Per Funk Master-Master und Master-Slave	Per Funk Master-Master und Master-Slave	Per Funk Master-Master und Master-Slave	Per Funk Master-Master und Master-Slave
Leistung LED (Lichtstrom)	8,5 W (760 lm)	14 W (760 lm   475 lm)	8,5 W (760 lm)	11,5 W (2 x 475 lm)
Farbtemperatur	3000 K	3000 K	3000 K	3000 K
Umgebungstemperatur	– 25 °C bis +45 °C	– 25 °C bis +45 °C	– 25 °C bis +45 °C	– 25 °C bis +45 °C
Schutzklasse	II	II	II	II
Schutzart	IP 55	IP 55	IP 55	IP 55

## Artikelnummern

Artikel-Nr.	1020901	1020902	1020903	1020904
-------------	---------	---------	---------	---------

## Optionales Zubehör

Eckwinkel 10 AL	9070970	9070970	9070970	9070970
Abstandsrahmen 10 AL	9070972	9070972	9070972	9070972
Fernbedienung theSenda S	9070911	9070911	9070911	9070911
Fernbedienung theSenda P	9070910	9070910	9070910	9070910
Fernbedienung theSenda B	9070985	9070985	9070985	9070985

Lichtverteilungskurven auf [www.theben.de](http://www.theben.de) zum Download.



theLeda D SL AL

theLeda D SUL AL

theLeda D UL AL

theLeda D UDL AL

LED-Leuchte ohne Bewegungsmelder	LED-Leuchte ohne Bewegungsmelder	LED-Leuchte ohne Bewegungsmelder	LED-Leuchte ohne Bewegungsmelder
eloxiertes Aluminium	eloxiertes Aluminium	eloxiertes Aluminium	eloxiertes Aluminium
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
Spot (nach vorne)	Spot/Up (nach vorne/nach oben)	Up (nach oben)	Up/Down (nach oben/nach unten)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
230 V AC	230 V AC	230 V AC	230 V AC
50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
Wandmontage	Wandmontage	Wandmontage	Wandmontage
-	-	-	-
Per Funk Master-Slave	Per Funk Master-Slave	Per Funk Master-Slave	Per Funk Master-Slave
8,5 W (760 lm)	14 W (760 lm   475 lm)	8,5 W (760 lm)	11,5 W (2 x 475 lm)
3000 K	3000 K	3000 K	3000 K
-25 °C bis +45 °C	-25 °C bis +45 °C	-25 °C bis +45 °C	-25 °C bis +45 °C
II	II	II	II
IP 55	IP 55	IP 55	IP 55
1020701	1020702	1020703	1020704
9070970	9070970	9070970	9070970
9070972	9070972	9070972	9070972
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-



[www.youtube.com/TheThebenAG](http://www.youtube.com/TheThebenAG)



Entdecken Sie die Highlights  
von theLeda auf unserem  
YouTube-Kanal.



# LED-Pollerleuchte theLeda D



## Merkmale

### theLeda D B AL

### theLeda D B plus AL

Bauart	LED-Pollerleuchte mit Bewegungsmelder	LED-Pollerleuchte mit Bewegungsmelder
Gehäuse	eloxiertes Aluminium	eloxiertes Aluminium
Gehäuselänge	400 mm	720 mm
Erfassungswinkel	180°	180°
Erfassungsbereich quer-gehend	6 m	6 m
Unterkriechschutz	nein	nein
Fernbedienbar	ja	ja
Lichtaustritt	Spot (nach vorne)	Spot (nach vorne)
Einstellbereich Helligkeit	2 – 800 lx oder nur präsenzabhängig	2 – 800 lx oder nur präsenzabhängig
Nachlaufzeit Licht	10 s – 20 min	10 s – 20 min
Testfunktion	ja	ja
Dämmerungsschalter	ja	ja
Stand-by Leistung	0,5 W	0,5 W
Betriebsspannung	230 V AC	230 V AC
Frequenz	50-60 Hz	50-60 Hz
Montageart	Bodenmontage	Bodenmontage
Vernetzung	Per Funk Master-Master und Master-Slave	Per Funk Master-Master und Master-Slave
Leistung LED (Lichtstrom)	8,5 W (760 lm)	8,5 W (760 lm)
Farbtemperatur	3000 K	3000 K
Umgebungstemperatur	-25 °C bis +45 °C	-25 °C bis +45 °C
Schutzklasse	II	II
Schutzart	IP 55	IP 55
Schuko-Steckdose	-	-

## Artikelnummern

Artikel-Nr.	1020905	1020906
-------------	---------	---------

## Optionales Zubehör

Erdspeiß theLeda D B	9070765	9070765
Fernbedienung theSenda S	9070911	9070911
Fernbedienung theSenda P	9070910	9070910
Fernbedienung theSenda B	9070985	9070985

Lichtverteilungskurven auf [www.theben.de](http://www.theben.de) zum Download.



theLeda D B plus S AL

theLeda D BL AL

theLeda D BL plus AL

LED-Pollerleuchte mit Bewegungsmelder und Steckdose (Rückseite)	LED-Pollerleuchte ohne Bewegungsmelder	LED-Pollerleuchte ohne Bewegungsmelder
eloxiertes Aluminium	eloxiertes Aluminium	eloxiertes Aluminium
720 mm	400 mm	720 mm
180°	-	-
6 m	-	-
nein	-	-
ja	nein	nein
Spot (nach vorne)	Spot (nach vorne)	Spot (nach vorne)
2 – 800 lx oder nur präsenzabhängig	-	-
10 s – 20 min	-	-
ja	-	-
ja	-	-
0,5 W	-	-
230 V AC	230 V AC	230 V AC
50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
Bodenmontage	Bodenmontage	Bodenmontage
Per Funk Master-Master und Master-Slave	Per Funk Master-Master und Master-Slave	Per Funk Master-Master und Master-Slave
8,5 W (760 lm)	8,5 W (760 lm)	8,5 W (760 lm)
3000 K	3000 K	3000 K
-25 °C bis +45 °C	-25 °C bis +45 °C	-25 °C bis +45 °C
I	II	II
IP 54	IP 55	IP 55
230 V AC/16 A	-	-
1020907	1020705	1020706
9070765	9070765	9070765
9070911	-	-
9070910	-	-
9070985	9070985	9070985

# LED-Strahler

## theLeda S



### Merkmale

#### theLeda S8-100

#### theLeda S17-100

Bauart	LED-Strahler mit Bewegungsmelder	LED-Strahler mit Bewegungsmelder
Erfassungswinkel	180°	180°
Erfassungsbereich quer-gehend	10 m	10 m
Unterkriechschutz	ja	ja
Fernbedienbar	nein	nein
Exit-on Funktion	ja	ja
Einstellbereich Helligkeit	2 – 500 lx oder nur präsenzabhängig	2 – 500 lx oder nur präsenzabhängig
Nachlaufzeit Licht	10 s – 30 min	10 s – 30 min
Testfunktion	nein	nein
Stand-by Leistung	< 0,4 W	< 0,4 W
Betriebsspannung	230 V AC	230 V AC
Frequenz	50 Hz	50 Hz
Montageart	Wandmontage	Wandmontage
Vernetzung	ja, per Draht	ja, per Draht
Leistung LED (Lichtstrom)	900 lm	2 x 900 lm
Farbtemperatur	4000 K, neutralweiß	4000 K, neutralweiß
Verstellbarkeit Strahler	horizontal um $\pm 40^\circ$ drehbar nach unten um $70^\circ$ schwenkbar Wandbeleuchtung $180^\circ$ drehbar	horizontal um $\pm 20^\circ$ drehbar nach unten um $70^\circ$ schwenkbar
Umgebungstemperatur	-20°C ... 55°C	-20°C ... 55°C
Schutzklasse	II	II
Schutzart	IP 55	IP 55

### Artikelnummern

Artikel-Nr. weiß (WH, 4000 K, neutralweiß)	1020800	1020802
Artikel-Nr. schwarz (BK, 4000 K, neutralweiß)	1020801	1020803

### Optionales Zubehör

Eckwinkel10 WH (weiß)	9070969	9070969
Eckwinkel10 BK (schwarz)	9070987	9070987
Abstandsrahmen10 WH (weiß)	9070971	9070971
Abstandsrahmen10 BK (schwarz)	9070988	9070988

Lichtverteilungskurven auf [www.theben.de](http://www.theben.de) zum Download.



theLeda S8-100L



theLeda S17-100L

LED-Strahler ohne Bewegungsmelder	LED-Strahler ohne Bewegungsmelder
-	-
-	-
-	-
nein	nein
ja	ja
-	-
-	-
nein	nein
230 V AC	230 V AC
50 Hz	50 Hz
Wandmontage	Wandmontage
nein	nein
900 lm	2 x 900 lm
4000 K, neutralweiß	4000 K, neutralweiß
horizontal um ± 40° drehbar nach unten um 70° schwenkbar Wandbeleuchtung 180° drehbar	horizontal um ± 20° drehbar nach unten um 70° schwenkbar
-20°C ... 55°C	-20°C ... 55°C
II	II
IP 55	IP 55
1020600	1020602
1020601	1020603
9070969	9070969
9070987	9070987
9070971	9070971
9070988	9070988



# LED-Strahler theLeda B



## Merkmale

## theLeda B20L

## theLeda B30L

Bauart	LED-Strahler, optional mit Bewegungssensor oder Lichtsensor	
Betriebsspannung	230 V AC	230 V AC
Unterkriechschutz	nein	nein
Fernbedienbar	nein	nein
Frequenz	50 Hz	50 Hz
Montageart	Wand- und Deckenmontage	Wand- und Deckenmontage
Leistung LED (Lichtstrom)	20,5 W (2690 lm weiß/2680 lm schwarz)	29 W (3790 lm weiß/3770 lm schwarz)
Farbtemperatur	5000 K, neutralweiß	5000 K, neutralweiß
Verstellbarkeit Strahler	um 360° schwenkbar	um 360° schwenkbar
Umgebungstemperatur	-20 °C bis +40 °C	-20 °C bis +40 °C
Schutzklasse	I (Strahler)/II (Sensoren)	I (Strahler)/II (Sensoren)
Schutzart	IP 65 (Strahler)/IP 55 (Sensoren)	IP 65 (Strahler)/IP 55 (Sensoren)

## Artikelnummern

Artikel-Nr. weiß (WH)	1020683	1020685
Artikel-Nr. schwarz (BK)	1020684	1020686

## Optionales Zubehör: Bewegungssensor

- Bereich Einschaltdauer: 5 s – 15 min
- Einschalt-Helligkeit von 2 – 1.000 Lux einstellbar
- Zusätzlicher Schaltausgang Licht
- Schutzart IP 55

theLeda B Bewegungssensor weiß	9070760	9070760
theLeda B Bewegungssensor schwarz	9070761	9070761

## Optionales Zubehör: Lichtsensor

- Bereich Einschaltdauer: 2, 4, 6, 8 Stunden, Nachts Ein/Dauer Ein
- Einschalt-Helligkeit von 2 – 200 Lux einstellbar
- Zusätzlicher Schaltausgang Licht
- Schutzart IP 55

theLeda B Lichtsensor weiß	9070762	9070762
theLeda B Lichtsensor schwarz	9070763	9070763

## Optionales Zubehör: Bewegungsmelder-Modul (Fernbedienung im Lieferumfang enthalten)

- Bereich Einschaltdauer: 5 s – 15 min
- Einschalt-Helligkeit von 2 – 1.000 Lux einstellbar
- Zusätzlicher Schaltausgang Licht
- Schutzart IP 55

Bewegungssensor RC theLeda B WH	9070800	9070800
Bewegungssensor RC theLeda B BK	9070801	9070801

Lichtverteilungskurven auf [www.theben.de](http://www.theben.de) zum Download.



theLeda B50L

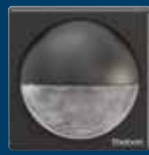
theLeda B100L W

LED-Strahler, optional mit Bewegungssensor oder Lichtsensor

230 V AC	230 V AC
nein	nein
nein	nein
50 Hz	50 Hz
Wand- und Deckenmontage	Wand- und Deckenmontage
45,5 W (6140 lm weiß/6050 lm schwarz)	1x 100 W (11.440 lm weiß/11.250 lm schwarz)
5000 K, neutralweiß	3000 K, warmweiß
um 360° schwenkbar	um 360° schwenkbar
-20 °C ... 40 °C	-20 °C ... 40 °C
I (Strahler)/II (Sensoren)	I (Strahler)/II (Sensoren)
IP 65 (Strahler)/IP 55 (Sensoren)	IP 65 (Strahler)/IP 55 (Sensoren)
1020687	1020698
1020688	1020699
9070760	9070760
9070761	9070761
9070762	9070762
9070763	9070763
9070800	9070800
9070801	9070801

# Bewegungsmelder

## theLuxa



### Merkmale

### theLuxa R180

### theLuxa S150

### theLuxa S180

Betriebsspannung	230 V AC	230 V AC/50 Hz	230 V AC/50 Hz
Frequenz	50–60 Hz	50 Hz	50 Hz
Erfassungswinkel	180°	150°	180°
Erfassungsbereich quer-gehend	12 m	12 m	12 m
Unterkriechschutz	ja	ja	ja
Montagehöhe	2,5 m	2–4 m	2–4 m
Montageart	Wandmontage	Wandmontage	Wandmontage
Funktionen	Testfunktion	Impulsfunktion, Testfunktion	
Einstellbereich Helligkeit	2–200 lx / ∞	5–1000 / ∞ Lux	5–1000 / ∞ Lux
Bereich Einschaltdauer	2 s–30 min	1 s–20 min	1 s–20 min
Fernbedienbar	nein	nein	nein
Stand-by Verbrauch	< 0,5 W	< 1 W	< 1 W
Schaltkontakt	μ-Kontakt 230 V AC	μ-Kontakt 230 V AC	μ-Kontakt 230 V AC
<b>Nulldurchgangsschaltung</b>	<b>ja</b>	<b>ja</b>	<b>ja</b>
<b>Schaltleistung</b>	<b>10 A (bei 230 V AC, cos φ = 1)</b>	<b>10 A (cos φ = 1) 3 AX (cos φ = 0,3)</b>	<b>10 A (cos φ = 1) 3 AX (cos φ = 0,3)</b>
Schaltleistung min.	10 mA	10 mA	10 mA
<b>LED-Lampen &lt; 2 W</b>	<b>50 W</b>	<b>50 W</b>	<b>50 W</b>
<b>LED-Lampen &gt; 2 W</b>	<b>500 W</b>	<b>500 W</b>	<b>500 W</b>
Glüh- / Halogenlampenlast	2300 W	2300 W	2300 W
Niedervolt Halogenlampen	–	2300 W	2300 W
Leuchtstofflampen EVG	–	1000 VA	1000 VA
Kompaktleuchtstofflampen EVG	500 W	250 W	250 W
Umgebungstemperatur	–25 °C bis +45 °C	–25 °C bis +45 °C	–25 °C bis +45 °C
Schutzklasse	II	II	II
Schutzart (nach EN 60529)	IP 55	IP 55	IP 55

### Artikelnummern

Artikel-Nr. weiß (WH)	1010200	1010500	1010505
Artikel-Nr. schwarz (BK)	1010201	1010501	1010506

### Optionales Zubehör

Abstandsrahmen weiß	9070971	9070906	9070906
Abstandsrahmen schwarz	9070988	9070907	9070907
Eckwinkel theLuxa weiß	9070969	9070902	9070902
Eckwinkel theLuxa schwarz	9070987	9070903	9070903
Fernbedienung theSenda S	–	–	–
Fernbedienung theSenda P	–	–	–



[www.youtube.com/TheThebenAG](http://www.youtube.com/TheThebenAG)



Entdecken Sie die Highlights von theLuxa auf unserem YouTube-Kanal.

IP 66



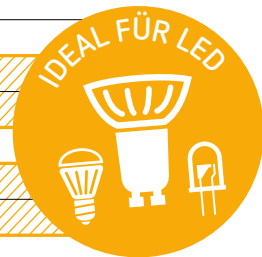
theLuxa S360

theLuxa P220

theLuxa P300

theLuxa P300 KNX

230 V AC/50 Hz	230 V AC/50 Hz	230 V AC/50 Hz	KNX-Bus
50 Hz	50 Hz	50 Hz	–
360°	220°	300°	300°
16 m	16 m	16 m	16 m
ja	ja	ja	ja
2–4 m	2–4 m	2–4 m	2–4 m
Decken- & Wandmontage	Decken- & Wandmontage	Decken- & Wandmontage	Decken- & Wandmontage
Impulsfunktion, Testfunktion			
5–1000/∞ Lux	5–1000/∞ Lux	5–1000/∞ Lux	5–1000/∞ Lux
1 s–20 min	1 s–20 min	1 s–20 min	1 s–20 min
nein	ja	ja	ja
0,5 W	0,3 W	0,3 W	–
μ-Kontakt 230 V AC	Wolfram-Vorlaufkontakt	Wolfram-Vorlaufkontakt	–
<b>ja</b>	<b>nein</b>	<b>nein</b>	–
<b>10 A (cos φ = 1) 3 AX (cos φ = 0,3)</b>	<b>10 A (cos φ = 1) 10 AX (cos φ = 0,3)</b>	<b>10 A (cos φ = 1) 10 AX (cos φ = 0,3)</b>	–
10 mA	100 mA	100 mA	–
<b>50 W</b>	<b>60 W</b>	<b>60 W</b>	–
<b>500 W</b>	<b>600 W</b>	<b>600 W</b>	–
2300 W	2300 W	2300 W	–
2300 W	2300 W	2300 W	–
400 VA (42 μF)	1300 VA (400 μF)	1300 VA (400 μF)	–
150 W	300 W	300 W	–
–25 °C bis +45 °C	–25 °C bis +45 °C	–25 °C bis +45 °C	–25 °C bis +45 °C
II	II	II	II
IP 66	IP 55	IP 55	IP 55
1010510	1010605	1010610	1019610
1010511	1010606	1010611	1019611
9070906	Im Lieferumfang enthalten	Im Lieferumfang enthalten	Im Lieferumfang enthalten
9070907	Im Lieferumfang enthalten	Im Lieferumfang enthalten	Im Lieferumfang enthalten
Im Lieferumfang enthalten	9070908	Im Lieferumfang enthalten	Im Lieferumfang enthalten
Im Lieferumfang enthalten	9070908	Im Lieferumfang enthalten	Im Lieferumfang enthalten
–	9070911	9070911	9070911
–	9070910	9070910	9070910



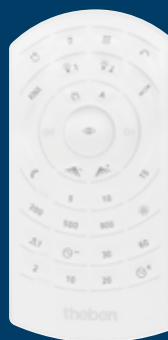
Für eine sichere und einfache Planung:





# Clever ergänzt Vielfältiges Zubehör

theSenda Plug App kostenlos  
herunterladen:



## Merkmale

Fernbedienung theSenda S

Fernbedienung theSenda P

Fernbedienung theSenda B mit  
App-Steuerung und Luxmeter

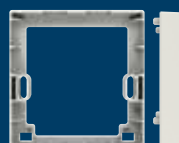
Passend für

theLeda D und  
theLuxe P

theLeda D

## Artikelnummern

Artikel-Nr. weiß (WH)	9070911	9070910	9070985
Artikel-Nr. schwarz (BK)	-	-	-



## Merkmale

theLeda Eckwinkel

theLeda Aufputzrahmen

theLuxe S Eckwinkel

Passend für

theLeda S, D, theLuxe R

theLeda S, D, theLuxe R

theLuxe S150, S180 und S360

## Artikelnummern

Artikel-Nr. weiß (WH)	9070969	9070971	9070902
Artikel-Nr. schwarz (BK)	9070987	9070988	9070903
Artikel-Nr. Aluminium (AL)	9070970	9070972	-



theLeda B Bewegungssensor



theLeda B Lichtsensor



Bewegungsmelder-Modul RC theLeda B inklusive Fernbedienung

theLeda B

theLeda B

theLeda B

9070760

9070762

9070800

9070761

9070763

9070801



theLuxe P Eckwinkel



theLuxe S Aufputzrahmen



theLuxe P Abstandsrahmen



theLeda D Erdspeiß

theLuxe P220 und P300

theLuxe S150, S180 und S360

theLuxe P220 und P300

theLeda D

9070904

9070906

9070908

90707065

9070905

9070907

9070909

-

-

-

-

-

Theben ist Mitglied bei:



Mehr erfahren auf:  
[www.theleda.com](http://www.theleda.com)

# theben

Theben AG  
Hohenbergstraße 32 · 72401 Haigerloch  
Telefon +49 7474 692-0  
[info@theben.de](mailto:info@theben.de) · [www.theben.de](http://www.theben.de)

#### Service Hotline

[hotline@theben.de](mailto:hotline@theben.de)  
Telefon +49 7474 692-369  
KNX-Hotline +49 7474 692-394  
Mo-Do 7-18 Uhr, Fr 7-16 Uhr



9900545 3622  
Technische Änderungen und  
Verbesserungen vorbehalten.

