



**Flexi  
Klick**

*mit wechselbaren  
Linsen*

## **HIGHLIGHTS FÜR MEHR FLEXIBILITÄT UND SICHERHEIT.**

DIE NEUEN SICHERHEITSLEUCHTEN MIT WECHSELBAREN LINSEN.

ZWEI LEUCHTENSERIEN. ZWEI VERBESSERUNGEN.

## EIN GROSSES PLUS AN FLEXIBILITÄT UND LANGLEBIGKEIT.

Innovative Not- und Sicherheitsbeleuchtung made in Germany hat einen Namen: RP-Group. Mit fortschrittlichen und gut durchdachten Lösungen setzen wir seit Jahren die Trends am Markt. Bestes Beispiel dafür sind unsere Sicherheitsleuchten der E- und IL-Baureihen, die sich dank ihres dezenten Designs und einer großen Variantenvielfalt optimal an Architektur und Anforderungen unterschiedlichster Gebäude anpassen.

Die neueste Generation dieser bewährten Leuchten kommt jetzt serienmäßig mit zwei wichtigen Neuerungen. So sind alle neuen E- und IL-Leuchten, sowie viele weitere Sicherheitsleuchten mit LED-Streifen mit einem flexiblen Stecksystem für einen schnellen Einsatz der passenden Linse ausgestattet. Je eine Flur- und eine Rundlinse sind bereits im Lieferumfang jeder Leuchte enthalten, Spot-, Beam-, sowie H- und WF-Linse sind optional bestellbar. Ein integrierter Linsenträger mit Schnellmontagevorrichtung ermöglicht den flexiblen Einsatz unterschiedlicher Linsentypen je nach Anwendungsfall.

Zweites großes Plus für die Einzelbatterievarianten: Bei allen Leuchten der IL-Serie und den Aufbauvarianten der EA-Serie ersetzen robuste und langlebige LiFePo-Akkus die bisherigen NiMH-Akkus. Die neuen Akkus bieten damit eine doppelt so hohe Lebenserwartung. Deshalb geben wir auf Akku und Leuchte jetzt ganze 5 Jahre RP-Garantie.

5 Jahre Garantie

### ALLE VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Moderne Sicherheitsleuchten für unterschiedlichste Anwendungen
- Hohe Flexibilität beim Einsatz dank steckbarer Linsen mit Schnellmontagesystem
- Optimal auf Einsatz und spezifische Anforderung abgestimmte Lichtverteilung durch unterschiedliche Linsentypen
- Zuverlässige und energiesparende LED-Technik
- LiFePo-Akku mit entscheidend höherer Lebensdauer gegenüber NiMH-Akkus (Ausnahme EE-Serie)
- 5 Jahre RP-Garantie auf Akku und Leuchte (Leuchten mit LiFePo4 Akku)
- Alle Leuchten engineered in Germany
- Effiziente Belagerung durch Reduktion der Varianten



Je eine Flur- und eine Rundlinse sind bereits im Lieferumfang jeder Leuchte der E- und IL-Serien enthalten, Linsenpakete mit Spot-, Beam-, H- oder WF-Linsen können separat bestellt werden.

Auch bei weiteren Sicherheitsleuchten mit LED-Streifen-Leuchtmittel lässt sich die Ausleuchtung durch die steckbaren Linsen optimal an die örtlichen Anforderungen anpassen. So z.B. bei Leuchten der Baureihen PM, KWI und KB. Die Leuchten mit den Artikelnummern 021, 023, 028, 029, 421, 423, 428, 429, 529 werden im Standard mit einer aufgeklickten Flurlinse ausgeliefert. Der entscheidende Vorteil für den Installateur: Die Linse ist entsprechend der Beleuchtungsanforderung vor Ort wechselbar.

# WECHSELBARE LINSEN FÜR EINE OPTIMALE LICHTVERTEILUNG.

Im umfangreichen Leuchtensystem von RP-Group finden Sie für jeden Einbauort, jede Einbausituation und jedes Betriebskonzept die ideale Sicherheitsleuchte. Für eine optimale Lichtverteilung stehen pro Leuchte spezifische Linsen für unterschiedlichste Anwendungsbereiche zur Verfügung, die per Schnellmontage direkt am Einbauort in die jeweilige Leuchte eingesetzt werden. Dies erleichtert die Montage und erhöht die Flexibilität beim Einbau. Neben den vier Linsen für die Haupteinsatzbereiche (Rund, Flur, Spot, Beam) stehen zwei weitere Linsentypen zur Verfügung.

Die H-Linse ist mit ihrem länglichen Abstrahlwinkel für den Einsatz in langen Fluchtwegen bei deutlich über 4 Metern Deckenhöhe konzipiert. Die WF-Linse hingegen wird bei Wand-Sicherheitsleuchten eingesetzt, bei denen ein erweiterter Abstrahlwinkel Richtung Flurmitte notwendig ist.



**Flexi Klick** Für jeden Einbauort, jede Einbausituation und jedes Betriebskonzept die ideale Sicherheitsleuchte.

## RUNDLINSE

Rund abstrahlende Linse für Flucht- und Rettungswege. Ideal geeignet für große offene Bereiche wie Restaurants oder Konferenzräume.

## FLURLINSE

In zwei Hauptrichtungen gerichtete Linse für Leuchtenabstände bis 24 Meter. Leuchtet lange Fluchtwege oder Gänge auch bei Deckenhöhen über 4 Meter vollständig aus.

## SPOTLINSE

Die Spotlinse sorgt für eine gleichmäßige Verteilung des Lichts in alle Richtungen. Geeignet für Deckenhöhen deutlich über 4 Meter wie beispielsweise in einer Produktionsstätte. Auch für offene Bereiche in Hotels (Überbrückungszeit 8 Stunden) einsetzbar.

## BEAM-LINSE

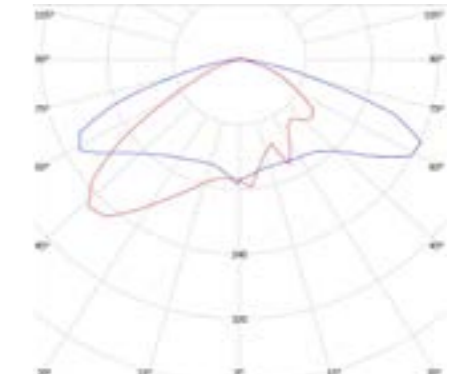
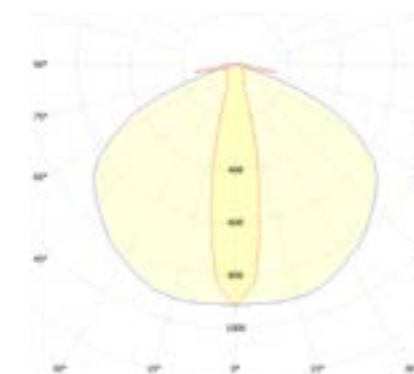
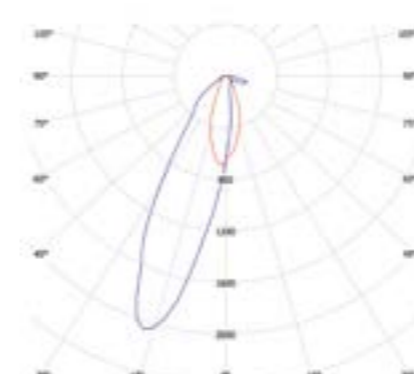
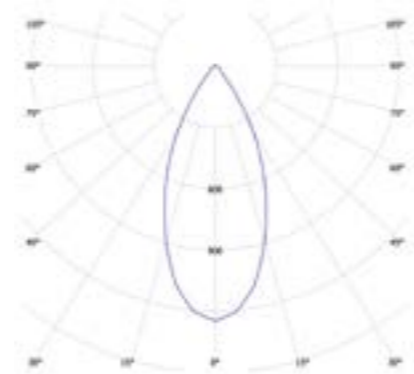
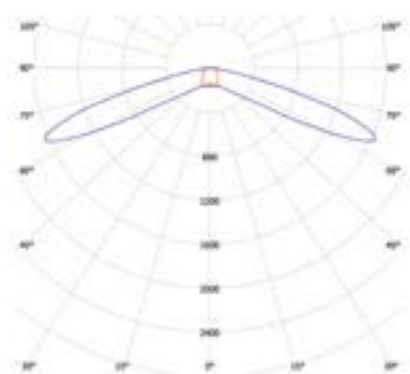
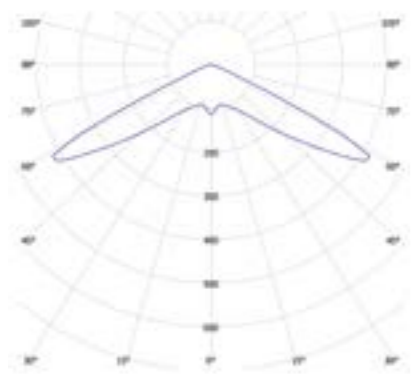
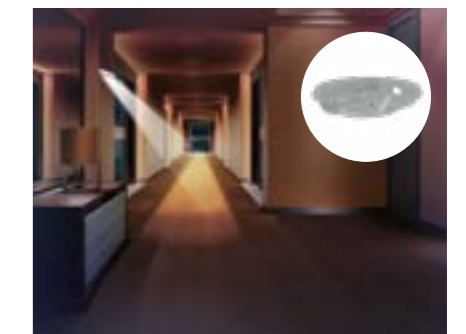
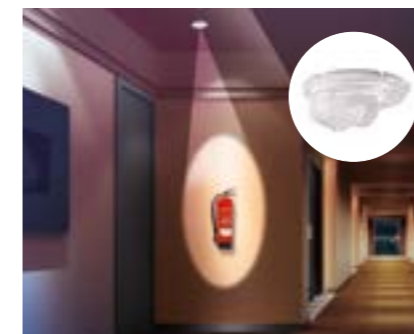
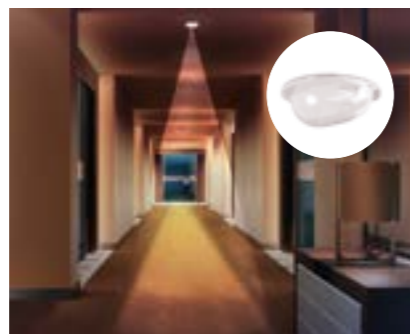
Die Beam-Linse dient zur zusätzlichen Ausleuchtung an der Wand befestigter Brandbekämpfungs-, Melde- und Erste-Hilfe-Einrichtungen sowie von Flucht- und Rettungsplänen mit der normativ geforderten Lichtstärke von 5lx.

## H-LINSE

Die H-Linse ist optimiert für die Montage ab 4 Meter. Sie richtet das Licht in zwei Hauptrichtungen für die Ausleuchtung von Rettungswegen und Gängen.

## WF-LINSE

Die WF-Linse richtet das Licht bei an der Wand montierten Sicherheitsleuchten seitlich auf die Mitte des Flures. Bei niedrigen Raumhöhen können so höhere Abstände erreicht werden, als mit an der Decke montierten Leuchten.



## IL-LEUCHTEN VON RP-GROUP. FÜR UNTERSCHIEDLICHSTE ANFORDERUNGEN GERÜSTET.



Die LED-Sicherheitsleuchte IL besticht sowohl durch ihr dezentes Design als auch durch ihre Vielseitigkeit. Sie ist als Einzelbatterieleuchte oder zum Anschluss an ein zentrales Stromversorgungssystem lieferbar und kann optimal auf unterschiedlichste Anforderungen abgestimmt werden. Zur perfekten Anpassung an die jeweilige Montagesituation und gewünschte Lichtverteilung sind gleich vier verschiedene Linsen erhältlich. Flur- und Rundlinsen sind bereits im Lieferumfang enthalten.

Alle Versionen der IL sind zur Decken-Auf- oder -Einbaumontage lieferbar. Die Aufbauleuchte besteht aus nur 2 Teilen, wobei der Deckenanbaukörper die Netzanschlusssklemmen beinhaltet. Die eigentliche Leuchte wird werkzeuglos montiert und ist bei Demontage netzspannungsfrei.

Durch die in die Linse integrierte Status-LED wird die Harmonie des dezerten Gehäuses nicht unterbrochen.

- Kunststoff, weiß oder schwarz
- Deckenaufbau oder Deckeneinbau
- Montagehöhen 2m bis 16m
- Betriebstemperatur von -5°C bis +40°C (CPS-Version: -20°C bis +40°C)
- Für ILDx029: -20° bis +30° C im IL-IP65 Gehäuse
- ILD: IP40; ILE: IP20
- Optional erhältlicher Einbaurahmen für noch mehr Flexibilität und reduzierte Lagerhaltung
- Als Version für zentrales Stromversorgungssystem mit Dimmfunktion zur Reduzierung der Blendwirkung



## EE-LEUCHTEN VON RP-GROUP. BESONDERS FLEXIBEL BEIM EINBAU.

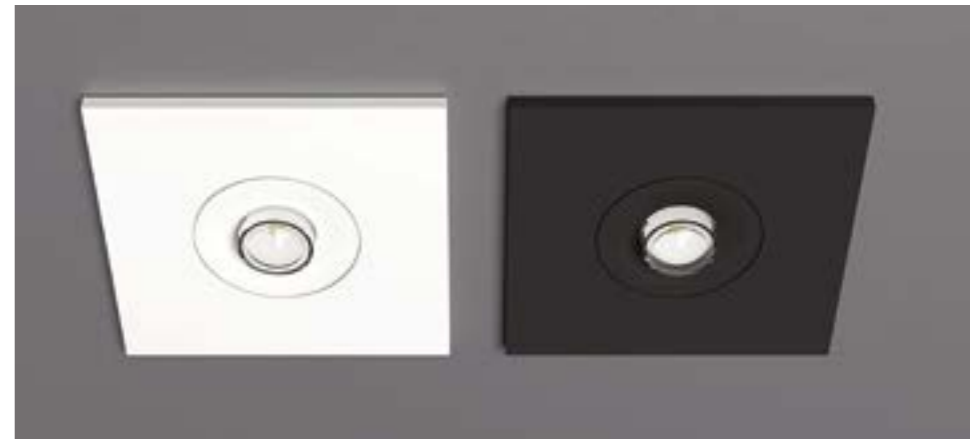


Die Deckeneinbauleuchte EE überzeugt mit ihrem zurückhaltenden Design und einer exzellenten Ausleuchtung nach DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-22 und DIN EN 1838. Sie kann sowohl im herkömmlichen Deckeneinbau als auch in konventionellen Dosen und Brandschutzdosen montiert werden.

Der Einsatz von Streulinse und die leistungsstarke LED-ERT-Technik sorgen für eine optimale Lichtverteilung und Ausleuchtung der Flucht- und Rettungswege. Die EE Sicherheitsleuchte ist mit runder (EERx) oder quadratischer Blende (EEQx) erhältlich.

Durch die in die Linse integrierte Status-LED wird die Harmonie des dezerten Gehäuses nicht unterbrochen.

- Zink-Druckguss-Gehäuse
- Deckeneinbau
- Montagehöhen 2,50m bis 10,50m (mit Version 039ML und Spotlinse bis 22m)
- Betriebstemperatur von -5° bis +40°C
- IP20
- LED-Leuchtmittel



## EA-LEUCHTEN VON RP-GROUP. EINFACH UNIVERSSELL EINSETZBAR.



Die LED-Sicherheitsleuchte EA ist die Aufbau-Variante der EE Leuchte. Sie besteht aus einem universellen dezerten Deckenaufbaugeschäus aus Zinkdruckguss, das zur Aufnahme der IL Leuchten konzipiert ist. Die Nutzung der IL Leuchte als Basis ermöglicht eine besonders kompakte Lagerhaltung. Zur Erleichterung der Montage kann das Geschäus auch nachträglich montiert werden.

- Zink-Druckguss-Gehäuse
- Deckenaufbau
- Betriebstemperatur von -5° bis +40°C
- IP40
- LED-Leuchtmittel



# FÜR PROFIS

## RP-Group: Ganzheitliche Lösungen für die Notbeleuchtung.

Als führender Systemanbieter im Bereich Notbeleuchtung bieten wir Ihnen ganzheitliche Lösungen aus einer Hand – optimal abgestimmt auf Ihre Anforderungen und Ansprüche. Unser breites Produktportfolio enthält alles, was Sie für die Umsetzung anspruchsvoller Projekte brauchen. Viele unserer Produkte bieten wir Ihnen auch als anschlussfertige Komplettsysteme. Inklusive Unterstützung bei Planung, Montage und Inbetriebnahme.



### Rettungszeichenleuchten

Breites Sortiment an innovativen Rettungszeichenleuchten für unterschiedliche Anforderungen und Ansprüche: von Design-Leuchten über Leuchten zur dynamischen Fluchtwegsteuerung bis hin zu energiesparenden Universal-Leuchten und XXL-Leuchten für größere Erkennungsweiten.



### Sicherheitsleuchten

Umfassendes Programm an LED-Sicherheitsleuchten für unterschiedliche Einbausituationen. Auch einige Leuchten aus unserem Portfolio können sowohl zur Allgemeinbeleuchtung als auch als Sicherheitsleuchte eingesetzt werden.



### Wireless Basic Notlichtsystem

Smarte Notlichtlösung mit Drahtlos-Steuerung über Bluetooth Low Energy für kleine Installationen von bis zu 50 Einzelbatterieleuchten. Bequeme zentrale Einrichtung und Wartung per Android- oder iOS-Gerät mit der Wireless Basic-App.



### Wireless Professional Notlichtsystem

Leistungsstarkes smartes Notbeleuchtungssystem mit Funküberwachung für größere Installationen mit bis zu 1.000 oder mehr Einzelbatterieleuchten. Signalübertragung auf der europaweit zugelassenen Frequenz 868 MHz, auch für sensible Bereiche wie Krankenhäuser und Seniorenheime geeignet.



### Zentrale Stromversorgungssysteme

Batteriegestützte zentrale Stromversorgungssysteme für bis zu 50.000 Not- und Sicherheitsleuchten. Low-Power-Systeme für kleinere Projekte oder einzelne Brandabschnitte, leistungsstärkere Systeme für große Gebäude und bis zu 96 Stromkreise. Entwickelt, gefertigt und geprüft entsprechend den europäischen und nationalen Normen.

**RP-Technik GmbH**  
PART OF RP-GROUP

**Hauptverwaltung/Produktion**  
Hermann-Staudinger-Str. 10 - 16  
63110 Rodgau

**Fon** +49 6106 660 28-0  
**E-Mail** info@rp-group.com