

**P**

**Paulmann**



## 3-Phasen-Schienensystem ProRail3



## 1-Phasen-Schienensystem URail



## 3-Phasen-Schienensystem ProRail3

☰ = 4

### Der einfache Einstieg in die professionelle Beleuchtung gewerblich genutzter Räume

Das neue 3-Phasen-Schienensystem ProRail3 von Paulmann ermöglicht vielfältige Planungs-Szenarien dank großer Auswahl an Systemkomponenten in drei Systemfarben. Die 1- oder 2-Meter-Schienen sind hochwertig in Aluminium ausgeführt und in drei RAL-Tönen erhältlich: RAL 9006 Weißaluminium matt, RAL 9016 Verkehrsweiß und RAL 9005 Tiefschwarz matt. Für Lichtplaner stehen Dialux-Daten bereit.

ProRail3 ist ideal für den Einsatz im gewerblichen Bereich von wohnraumnahen Objekten wie Praxen, Kanzleien, Büros bis zu offenen Geschäftsräumen mit Kundenfrequenz wie Boutiquen, Gastronomie und Hotellerie.

- Serie „Zeuz“: starke Lichtleistung, hoher Farbwiedergabe und drei unterschiedlichen Ausstrahlwinkel S. 4
- Retrofit-Spots und -Pendel für PAR38 S. 7
- Retrofit-Spots und -Pendel für GU10 S. 10
- Universal-Pendeladapter S. 17



# 1-Phasen-Schienensystem URail

☞ = 18

## Mit einer Lichtschiene Spots und Pendel im gesamten Raum verteilen

Das beliebte URail-System ist eine wahre Allround-Lösung: nahezu unbegrenzt frei planbar durch eine große Auswahl an Systembauteilen in den drei Systemfarben Chrom matt, Weiß und Schwarz matt.

Die 230V-Technik erfordert nur eine schlanke End- oder Mitteleinspeisung und keinen Trafo. Es kann eine Auslastung von bis zu 1.000 Watt und eine maximale Systemlänge von 2 x 20 Meter ab der Einspeisung realisiert werden.

Mit dem filigranen Schienen- und Spot-Design lassen sich sehr viele Anwendungen in wohnraumnahen, gewerblich genutzten Räumlichkeiten elegant umsetzen. Für neue Nutzungsszenarien können Schienen erweitert sowie Spots und Pendel leicht umgesteckt werden.





## 3-Phasen-Schienensystem ProRail3



### Spot-Serie Zeuz

- Lichtstarke Spots für gewerbliche Anwendungen
- Hochwertige Aluminium-Ausführung
- Eng gefasster 15° Narrow-Winkel optimal zur Beleuchtung von Verkaufsware, Exponaten oder Zertifikaten
- Hochwertiges optisches System durch Präzisions-Linsen und berechnete Facetten-Reflektoren
  - Sorgt für hohe Effizienz und optimale Licht-Ausstrahl-Charakteristik
  - Verhindert Verschiebung der Lichtfarbe (Grünsticheffekt)
  - Geringe Toleranz des Ausstrahlwinkels sorgt für identisches Lichtbild bei Verwendung mehrerer Spots
- LED-Chip und Vorschaltung in getrennten Gehäusen
  - Kein thermischer Einfluss von LED auf Vorschaltgerät
  - Lange Lebensdauer

*Der angegebene Lichtstrom in Lumen (lm) von fest verbauten LED-Modulen beschreibt den Nennlichtstrom der Gesamt-Leuchte. Die Werte der Leistungsaufnahme in Watt (W) bezeichnen die aufgenommene Gesamt-Systemleistung (Zeichen: P) einer Leuchte.*

## Spot Zeuz

Chrom matt 田 Alu

230 V



⇅241 ⇄176 ↗98 mm



● warm white – 3.000 K						
	2.860 lm		36,5 W		↘ 15°	<b>913.34</b>
<b>CM</b>	2.860 lm		36,5 W		↘ 39°	<b>913.37</b>
	2.860 lm		36,5 W		↘ 60°	<b>913.40</b>
○ neutral white – 4.000 K						
	2.860 lm		36,5 W		↘ 15°	<b>913.43</b>
<b>CM</b>	2.860 lm		36,5 W		↘ 39°	<b>913.46</b>
	2.860 lm		36,5 W		↘ 60°	<b>913.49</b>

## Spot Zeuz

Weiß 田 Alu

230 V



⇅241 ⇄176 ↗98 mm



● warm white – 3.000 K						
	2.860 lm		36,5 W		↘ 15°	<b>913.35</b>
<b>W</b>	2.860 lm		36,5 W		↘ 39°	<b>913.38</b>
	2.860 lm		36,5 W		↘ 60°	<b>913.41</b>
○ neutral white – 4.000 K						
	2.860 lm		36,5 W		↘ 15°	<b>913.44</b>
<b>W</b>	2.860 lm		36,5 W		↘ 39°	<b>913.47</b>
	2.860 lm		36,5 W		↘ 60°	<b>913.50</b>

## Spot Zeuz

Schwarz 田 Alu

230 V



⇅241 ⇄176 ↗98 mm



● warm white – 3.000 K						
	2.860 lm		36,5 W		↘ 15°	<b>913.36</b>
<b>B</b>	2.860 lm		36,5 W		↘ 39°	<b>913.39</b>
	2.860 lm		36,5 W		↘ 60°	<b>913.42</b>
○ neutral white – 4.000 K						
	2.860 lm		36,5 W		↘ 15°	<b>913.45</b>
<b>B</b>	2.860 lm		36,5 W		↘ 39°	<b>913.48</b>
	2.860 lm		36,5 W		↘ 60°	<b>913.51</b>



## Spot-Serie Aldan

- High-End 230V-AC-Direkt-Chip ohne zusätzliches Vorschaltgerät ermöglicht filigrane kompakte Bauform
- Lichtoutput und -Charakteristik optimal für Büro, Praxis und Gastronomie mit Wohnraum-Ambiente
- Halbkugel-Linse für optimale Entblendung und effektvollen Lichtkegel mit scharfer Licht/Schatten-Kante
- Breiter 80°-Winkel ist optimal zur Schaffung von Lichtzonen in Räumen bis 3 m Deckenhöhe

Spot Aldan		Metall		230V			
		⚡ 180 ⌀98 ↔ 103 mm		    			
		<span style="color: orange;">●</span> warm white – 3.000 K					
	<b>CM</b>	400lm		8,5 W		↘ 80°	<b>913.88</b>
	<b>W</b>	400lm		8,5 W		↘ 80°	<b>913.89</b>
	<b>B</b>	400lm		8,5 W		↘ 80°	<b>913.90</b>
		<span style="color: black;">○</span> neutral white – 4.000 K					
	<b>CM</b>	400lm		8,2 W		↘ 80°	<b>913.91</b>
	<b>W</b>	400lm		8,2 W		↘ 80°	<b>913.92</b>
	<b>B</b>	400lm		8,2 W		↘ 80°	<b>913.93</b>






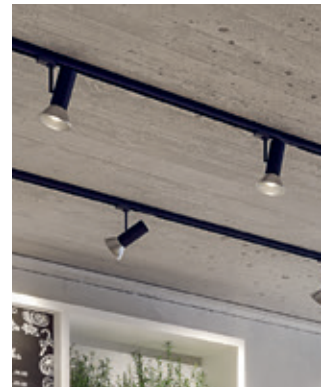
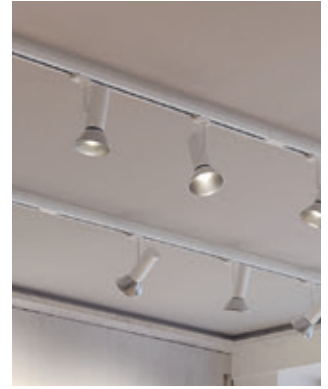
## Spot-Serie Asthene

- Hochwertige Alu-Druckguss Retrofit-Leuchten mit zur Entblendung zurückgesetztem Leuchtmittel
- Einfacher Leuchtmittel-Wechsel durch gängige E27-Fassung
- Zur gezielten Beleuchtung durch den Einsatz von großen Reflektor-Leuchtmitteln geeignet
- Entblendung durch hervorstehenden Abschluss-Ring
- Nur geeignet für Leuchtmittel der Bauform PAR38



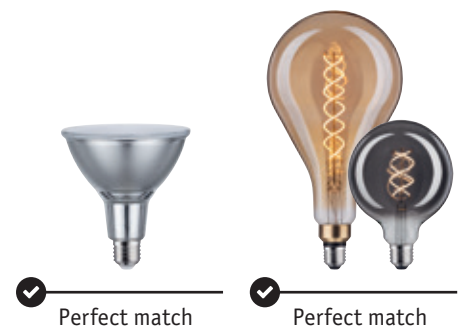
Perfect match




Spot Asthene	Metall/Kunststoff	230V
	↕280 ø140 ↔222 mm	
	<b>CM</b> max. 20 W, E27, PAR38	954.12
	<b>W</b> max. 20 W, E27, PAR38	954.13
	<b>B</b> max. 20 W, E27, PAR38	954.14



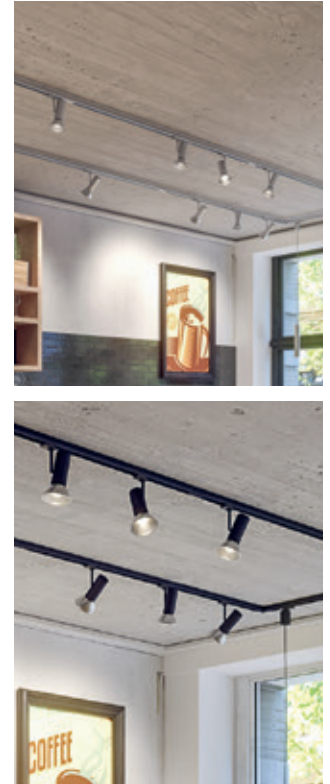
## Spot-Serie Apol

- Basic-Leuchten für wechselbare Leuchtmittel als unauffällige Allround-Lösung
- Einfacher Leuchtmittel-Wechsel durch gängige E27-Fassung
- Zur gezielten Beleuchtung durch den Einsatz von großen Reflektor-Leuchtmitteln geeignet
- Ebenfalls für den Einsatz dekorativer Leuchtmittel geeignet



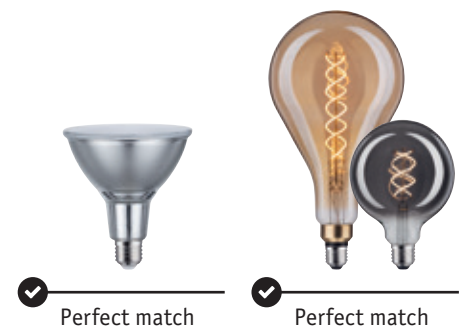
<b>Spot Apol</b>	☒ Metall/Kunststoff	230V
	⇅197 ø62 ⇄138 mm	✕
	<b>CM</b> max. 50 W, E27	954.06
	<b>W</b> max. 50 W, E27	954.07
	<b>B</b> max. 50 W, E27	954.08






## Spot-Serie Apol II

- Dekorative Basic-Leuchten für wechselbare Leuchtmittel machen auch im Sichtbereich ein gute Figur
- Einfacher Leuchtmittel-Wechsel durch gängige E27-Fassung
- Zur gezielten Beleuchtung durch den Einsatz von großen Reflektor-Leuchtmitteln geeignet
- Ebenfalls für den Einsatz dekorativer Leuchtmittel geeignet



<b>Spot Apol II</b>	☒ Metall/Kunststoff	230V
	↕205 ø62 ↔138 mm	☒
	<b>CM</b> max. 50W, E27	<b>954.09</b>
	<b>W</b> max. 50W, E27	<b>954.10</b>
	<b>B</b> max. 50W, E27	<b>954.11</b>



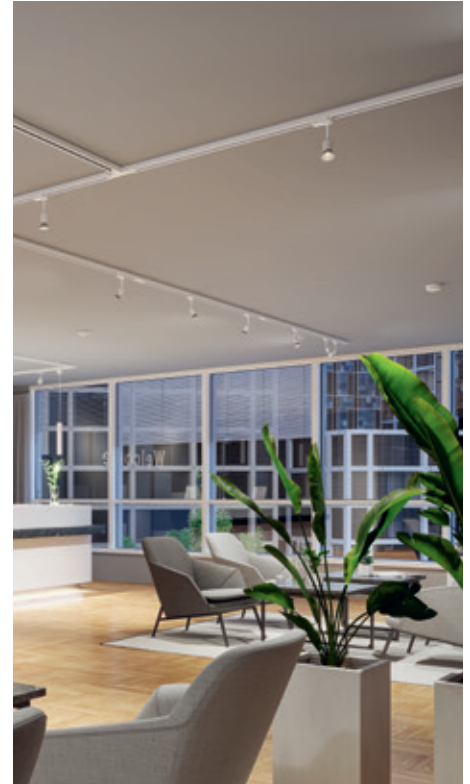
## Spot-Serie Cover

- Kleine Retrofit-Spots mit verdecktem Leuchtmittel und Metall-Schirm
- Einfacher Leuchtmittel-Wechsel durch gängige GU10-Fassung
- Zur gezielten Akzentuierung im Gastgewerbe oder Büro- und Praxis-Räumen in wohnraumnahen baulichen Gegebenheiten
- Leuchtmittel in Systemfarbe erhältlich



Perfect match

<b>Spot Cover</b>	Metall/Kunststoff	230V
	∓182 ø66 mm	
	<b>CM</b> max. 10W, GU10	955.30
	<b>W</b> max. 10W, GU10	955.31
	<b>B</b> max. 10W, GU10	955.32



## Spot-Serie Pure II

- Kleine Retrofit-Basic-Spotsmit freistehendem Leuchtmittel
- Einfacher Leuchtmittel-Wechsel durch gängige GU10-Fassung
- Zur gezielten Akzentuierung im Gastgewerbe oder Büro- und Praxis-Räumen in wohnraumnahen baulichen Gegebenheiten
- Leuchtmittel in Systemfarbe erhältlich



Spot Pure II	Metall/Kunststoff	230V
	∓172 ø35 mm	
	<b>CM</b> max. 10W, GU10	955.27
	<b>W</b> max. 10W, GU10	955.28
	<b>B</b> max. 10W, GU10	955.29

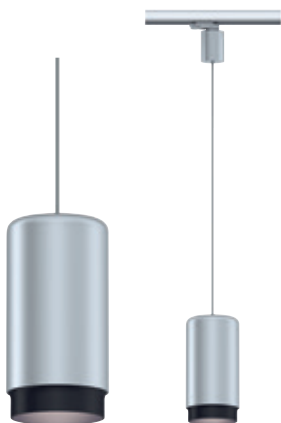


## Pendel-Serie Corus

- Hochwertige Retrofit-Pendel-Leuchten mit zur Entblendung zurückgesetztem Leuchtmittel
- Einfacher Leuchtmittel-Wechsel durch gängige E27-Fassung
- 1,50 m-Stoffkabel für den Einsatz über Verkaufs-, Empfangs- oder Kassentresen
- Kabel kann in den Baldachin geschoben werden und muss nicht gekürzt werden
- Entblendung durch hervorstehenden Abschluss-Ring
- Voll-Aluminium-Korpus: hochwertig und leicht zu reinigen
- Nur geeignet für Leuchtmittel der Bauform PAR38



✓ Perfect match



### Pendulum Corus

max. 20 W, E27, PAR38  
230 V  
↑272 mm ↑150 cm ø140 mm  
**954.03**

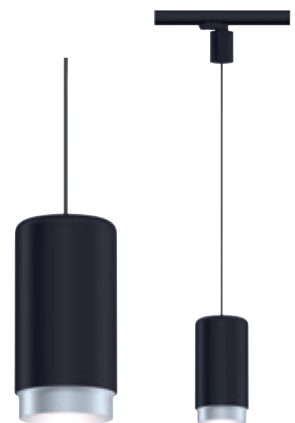
☞ Chrom matt ☒ Metall/Kunststoff



### Pendulum Corus

max. 20 W, E27, PAR38  
230 V  
↑272 mm ↑150 cm ø140 mm  
**954.04**

☞ Weiß ☒ Metall/Kunststoff

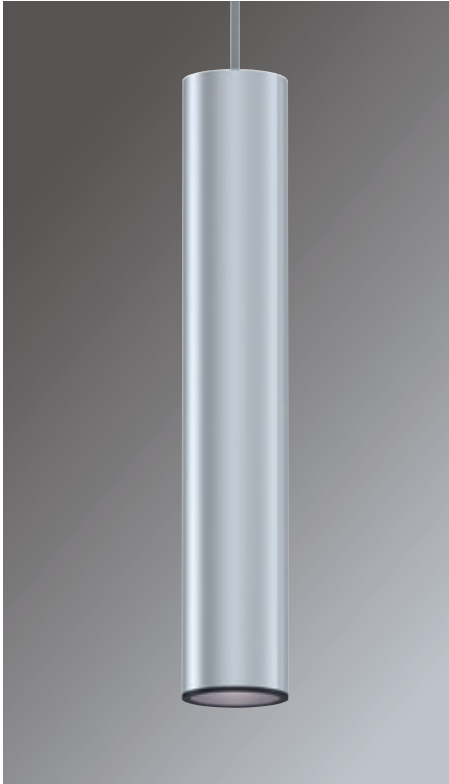


### Pendulum Corus

max. 20 W, E27, PAR38  
230 V  
↑272 mm ↑150 cm ø140 mm  
**954.05**

☞ Schwarz ☒ Metall/Kunststoff



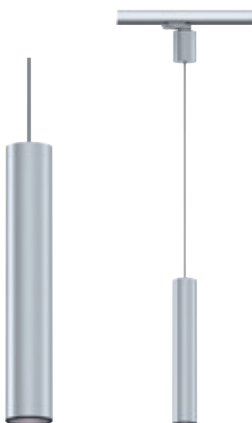


## Pendel-Serie Artemons

- Minimalistisches Design-Retrofit-Pendel mit zur Entblendung zurückgesetztem Leuchtmittel
- Einfacher Leuchtmittel-Wechsel durch gängige GU10-Fassung
- 1,50 m-Stoffkabel für den Einsatz über Verkaufs-, Empfangs- und Kassentresen oder Gastronomie
- Kabel kann in den Baldachin geschoben werden und muss nicht gekürzt werden
- Entblendung durch im Leuchtenkörper zurückgesetztes Leuchtmittel



Perfect match



### Pendulum Artemons

max. 10 W, GU10  
230 V  
↑380 mm ↑150 cm ø65 mm  
**953.97**

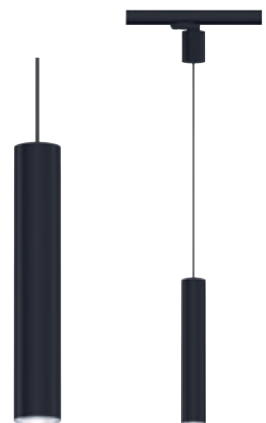
☞ Chrom matt ☞ Metall/Kunststoff



### Pendulum Artemons

max. 10 W, GU10  
230 V  
↑380 mm ↑150 cm ø65 mm  
**953.98**

☞ Weiß ☞ Metall/Kunststoff



### Pendulum Artemons

max. 10 W, GU10  
230 V  
↑380 mm ↑150 cm ø65 mm  
**953.99**

☞ Schwarz ☞ Metall/Kunststoff





## Schienen & Endkappen

- Hochwertige Aluminium-Schienen in 1 oder 2 Meter Länge in den Farben RAL 9006 Weißaluminium matt, RAL 9016 Verkehrsweiß und RAL 9005 Tiefschwarz matt, individuell kürzbar durch Elektro-Fachkraft
- Leistung: max. 3 x 3.680 W
- Oberfläche Weißaluminium matt: eloxiert
- Oberfläche Weiß + Schwarz: lackiert


Rail	Metall	3-Phase
	⌀34,5 mm ⌀36 mm ⇄1 m	
	<b>CM</b> max. 3.680 W	<b>913.52</b>
	<b>W</b> max. 3.680 W	<b>913.54</b>
	<b>B</b> max. 3.680 W	<b>913.56</b>
	⌀34,5 mm ⌀36 mm ⇄2 m	
	<b>CM</b> max. 3.680 W	<b>913.53</b>
<b>W</b> max. 3.680 W	<b>913.55</b>	
<b>B</b> max. 3.680 W	<b>913.57</b>	

Endcap	Kunststoff	
	⌀32,5 ⇄35 ⌀31,5 mm	
	<b>CM</b>	<b>913.82</b>
	<b>W</b>	<b>913.83</b>
	<b>B</b>	<b>913.84</b>




## Einspeisungen


- Einspeisung für ProRail3 3-Phasen-Schiene
- End-Varianten für Erdung rechts und Erdung links

End Feed left	Metall/Kunststoff	3-Phase
		
$\hat{\cup}32,5 \leftrightarrow 99,5 \varnothing 35 \text{ mm}$		
<b>CM</b>	max. 3.680 W	<b>913.58</b>
<b>W</b>	max. 3.680 W	<b>913.60</b>
<b>B</b>	max. 3.680 W	<b>913.62</b>


Geeignet für alle gängigen Installationskabel mit max.  $5 \times 2,5\text{mm}^2$  (z.B. NYM, NHXH etc.), nutzbar wie eine Endkappe

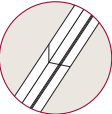
End Feed right	Metall/Kunststoff	3-Phase
		
$\hat{\cup}32,5 \leftrightarrow 99,5 \varnothing 35 \text{ mm}$		
<b>CM</b>	max. 3.680 W	<b>913.59</b>
<b>W</b>	max. 3.680 W	<b>913.61</b>
<b>B</b>	max. 3.680 W	<b>913.63</b>

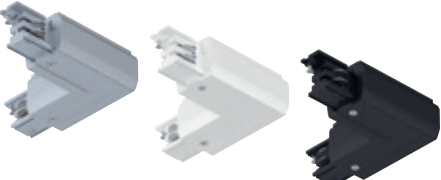
Geeignet für alle gängigen Installationskabel mit max.  $5 \times 2,5\text{mm}^2$  (z.B. NYM, NHXH etc.), nutzbar wie eine Endkappe

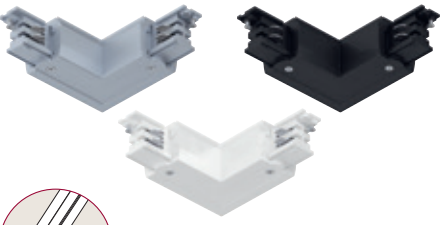
Middle Feed	Metall/Kunststoff	3-Phase
		
$\hat{\cup}32,5 \leftrightarrow 167 \varnothing 35 \text{ mm}$		
<b>CM</b>	max. 3.680 W	<b>913.64</b>
<b>W</b>	max. 3.680 W	<b>913.65</b>
<b>B</b>	max. 3.680 W	<b>913.66</b>

Geeignet für alle gängigen Installationskabel mit max.  $5 \times 2,5\text{mm}^2$  (z.B. NYM, NHXH etc.), nutzbar wie ein Linienverbinder

<b>Line Connector</b>	Metall/Kunststoff	3-Phase
	$\varnothing 32 \Leftrightarrow 94 \nearrow 24,5 \text{ mm}$	
<b>CM</b>	max. 3.680 W	<b>913.67</b>
<b>W</b>	max. 3.680 W	<b>913.68</b>
<b>B</b>	max. 3.680 W	<b>913.69</b>

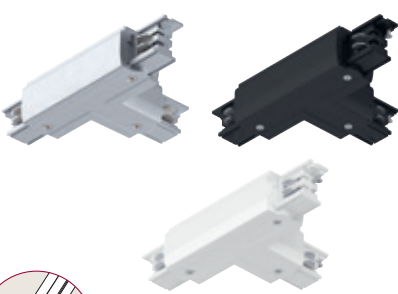
 Innenliegende Variante, Schienen werden auf Stoß, ohne sichtbares Zwischenstück verbunden

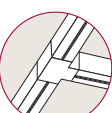
<b>L-Connector left</b>	Metall/Kunststoff	3-Phase
	$\varnothing 32,5 \Leftrightarrow 101 \nearrow 101 \text{ mm}$	
<b>CM</b>	max. 3.680 W	<b>913.71</b>
<b>W</b>	max. 3.680 W	<b>913.73</b>
<b>B</b>	max. 3.680 W	<b>913.75</b>

<b>L-Connector right</b>	Metall/Kunststoff	3-Phase
	$\varnothing 32,5 \Leftrightarrow 101 \nearrow 101 \text{ mm}$	
<b>CM</b>	max. 3.680 W	<b>913.70</b>
<b>W</b>	max. 3.680 W	<b>913.72</b>
<b>B</b>	max. 3.680 W	<b>913.74</b>

 Varianten für Erdung innen und Erdung außen

<b>T-Connector left</b>	Metall/Kunststoff	3-Phase
	$\varnothing 32,5 \Leftrightarrow 167,5 \nearrow 101 \text{ mm}$	
<b>CM</b>	max. 3.680 W	<b>913.76</b>
<b>W</b>	max. 3.680 W	<b>913.78</b>
<b>B</b>	max. 3.680 W	<b>913.80</b>

<b>T-Connector right</b>	Metall/Kunststoff	3-Phase
	$\varnothing 32,5 \Leftrightarrow 167,5 \nearrow 101 \text{ mm}$	
<b>CM</b>	max. 3.680 W	<b>913.77</b>
<b>W</b>	max. 3.680 W	<b>913.79</b>
<b>B</b>	max. 3.680 W	<b>913.81</b>

 Varianten für Erdung rechts und Erdung links





## Pendel-Adapter

- Universal-Pendel-Adapter zum Anhängen von individuell ausgewählten 230V-Pendelleuchten
- Maximales Pendel-Gewicht: 5 kg
- Geeignet für Kabeldurchmesser bis 7 mm



### Pendant Adapter

max. 1.150 W  
230 V  
↑62 ⇄96 ↻37 mm  
**913.85**

☞ Chrom matt ☒ Metall/Kunststoff



### Pendant Adapter

max. 1.150 W  
230 V  
↑62 ⇄96 ↻37 mm  
**913.86**

☞ Weiß ☒ Metall/Kunststoff



### Pendant Adapter

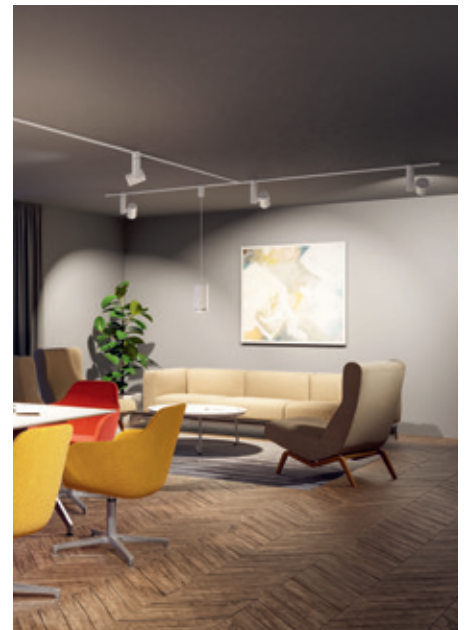
max. 1.150 W  
230 V  
↑62 ⇄96 ↻37 mm  
**913.87**

☞ Schwarz ☒ Metall/Kunststoff





# 1-Phasen-Schienensystem URail




## Spot-Serie Zeuz

- Lichtstarke Spots
- Hochwertige Aluminium-Ausführung
- Eng gefasster 15° Narrow-Winkel optimal zur Beleuchtung von Exponaten oder Zertifikaten
- Hochwertiges optisches System durch Präzisions-Linsen und berechnete Facetten-Reflektoren
- Sorgt für hohe Effizienz und optimale Licht-Ausstrahl-Charakteristik


*Der angegebene Lichtstrom in Lumen (lm) von fest verbauten LED-Modulen beschreibt den Nennlichtstrom der Gesamt-Leuchte.  
Die Werte der Leistungsaufnahme in Watt (W) bezeichnen die aufgenommene Gesamt-Systemleistung (Zeichen: P) einer Leuchte.*

## Spot Zeuz


Chrom matt  Metall/Kunststoff

230 V


 $\updownarrow$ 260  $\leftrightarrow$ 176  $\nearrow$ 98 mm

 warm white – 3.000 K

<b>CM</b>	2.860 lm		36,5 W		$\sphericalangle$ 15°	<b>955.33</b>
	2.860 lm		36,5 W		$\sphericalangle$ 39°	<b>955.36</b>

 neutral white – 4.000 K


<b>CM</b>	2.860 lm		36,5 W		$\sphericalangle$ 15°	<b>955.42</b>
	2.860 lm		36,5 W		$\sphericalangle$ 39°	<b>955.45</b>

## Spot Zeuz


Weiß  Metall/Kunststoff

230 V


 $\updownarrow$ 260  $\leftrightarrow$ 176  $\nearrow$ 98 mm

 warm white – 3.000 K

<b>W</b>	2.860 lm		36,5 W		$\sphericalangle$ 15°	<b>955.34</b>
	2.860 lm		36,5 W		$\sphericalangle$ 39°	<b>955.37</b>

 neutral white – 4.000 K


<b>W</b>	2.860 lm		36,5 W		$\sphericalangle$ 15°	<b>955.43</b>
	2.860 lm		36,5 W		$\sphericalangle$ 39°	<b>955.46</b>

## Spot Zeuz


Schwarz  Metall/Kunststoff

230 V


 $\updownarrow$ 260  $\leftrightarrow$ 176  $\nearrow$ 98 mm

 warm white – 3.000 K

<b>B</b>	2.860 lm		36,5 W		$\sphericalangle$ 15°	<b>955.35</b>
	2.860 lm		36,5 W		$\sphericalangle$ 39°	<b>955.38</b>

 neutral white – 4.000 K

<b>B</b>	2.860 lm		36,5 W		$\sphericalangle$ 15°	<b>955.44</b>
	2.860 lm		36,5 W		$\sphericalangle$ 39°	<b>955.47</b>



## Spot-Serie Asthene

- Hochwertige Alu-Druckguss Retrofit-Leuchten mit verdecktem Leuchtmittel
- Einfacher Leuchtmittel-Wechsel durch gängige E27-Fassung
- Zur gezielten Beleuchtung durch den Einsatz von großen Reflektor-Leuchtmitteln geeignet
- Entblendung durch hervorstehenden Abschluss-Ring
- Nur geeignet für Leuchtmittel der Bauform PAR38



✓ Perfect match

<b>Spot Asthene</b>	☒ Metall/Kunststoff	230V
	↑287 ø140 ⇔222 mm	☐ ☒
	<b>CM</b> max. 20 W, E27, PAR38	<b>969.83</b>
	<b>W</b> max. 20 W, E27, PAR38	<b>969.84</b>
	<b>B</b> max. 20 W, E27, PAR38	<b>969.85</b>









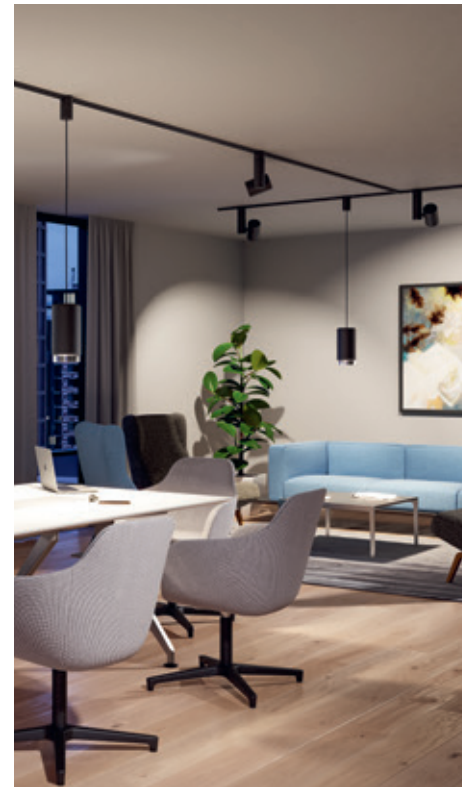
## Spot-Serien Apol & Apol II

- Allround-Leuchten für wechselbare Leuchtmittel
- Einfacher Leuchtmittel-Wechsel durch gängige E27-Fassung
- Zur gezielten Beleuchtung durch den Einsatz von großen Reflektor-Leuchtmitteln geeignet
- Ebenfalls für den Einsatz dekorativer Leuchtmittel geeignet



Perfect match

<b>Spot Apol</b>	Metall/Kunststoff	230V
	∅197 ∅62 ⇄138 mm	 
<b>CM</b>	max. 50 W, E27	<b>969.77</b>
<b>W</b>	max. 50 W, E27	<b>969.78</b>
<b>B</b>	max. 50 W, E27	<b>969.79</b>
<b>Spot Apol II</b>	Metall/Kunststoff	230V
	∅205 ∅62 ⇄138 mm	 
<b>CM</b>	max. 50 W, E27	<b>969.80</b>
<b>W</b>	max. 50 W, E27	<b>969.81</b>
<b>B</b>	max. 50 W, E27	<b>969.82</b>

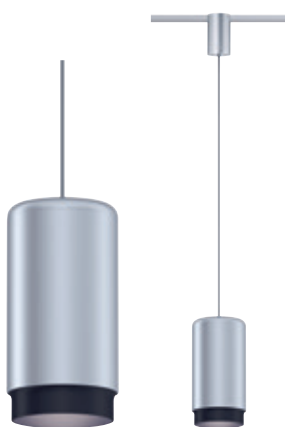


## Pendel-Serie Corus

- Hochwertige Retrofit-Pendel-Leuchten mit verdecktem Leuchtmittel
- Einfacher Leuchtmittel-Wechsel durch gängige E27-Fassung
- 1,50 m-Stoffkabel
- Kabel kann in den Baldachin geschoben werden und muss nicht gekürzt werden
- Entblendung durch hervorstehenden Abschluss-Ring
- Voll-Aluminium-Korpus: hochwertig und leicht zu reinigen
- Nur geeignet für Leuchtmittel der Bauform PAR38



Perfect match



### Pendulum Corus

max. 20W, E27, PAR38  
230V  
↕272 mm ↕150 cm ø140 mm  
**954.00**

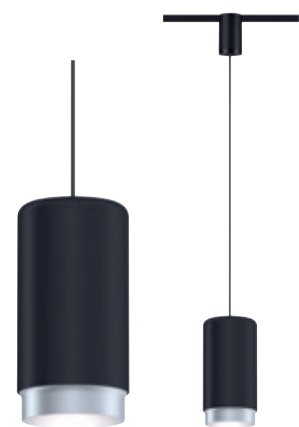
☞ Chrom matt ☞ Metall/Kunststoff



### Pendulum Corus

max. 20W, E27, PAR38  
230V  
↕272 mm ↕150 cm ø140 mm  
**954.01**

☞ Weiß ☞ Metall/Kunststoff

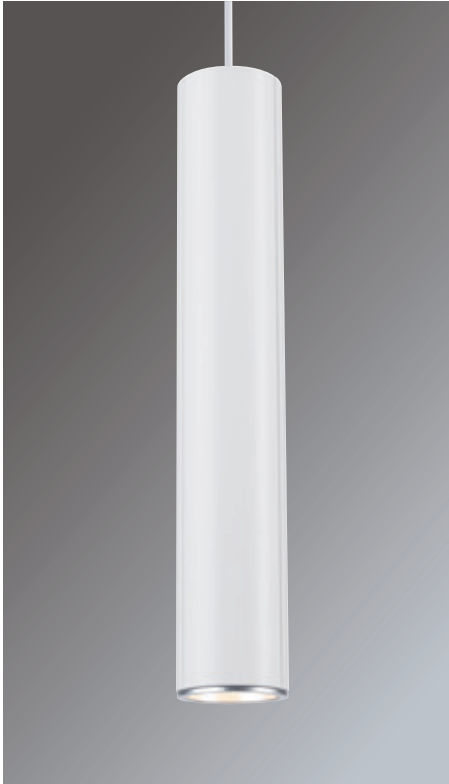


### Pendulum Corus

max. 20W, E27, PAR38  
230V  
↕272 mm ↕150 cm ø140 mm  
**954.02**

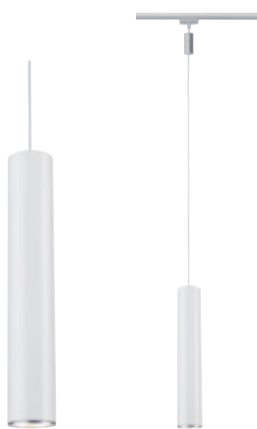
☞ Schwarz ☞ Metall/Kunststoff





## Pendel-Serie Catalejo

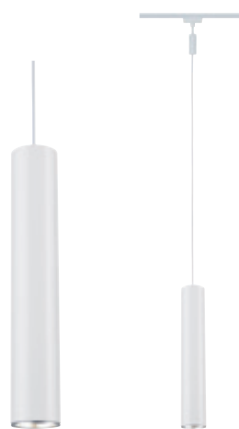
- Schlicht-elegante Pendelleuchte mit Metallkorpus, passend für viele Einrichtungs-Stile
- Einfacher Leuchtmittel-Wechsel durch gängige GU10-Fassung
- Das Leuchtmittel ist in das Gehäuse zurückgesetzt für optimale Blendfreiheit
- 1,60 m Pendellänge, am Anschluss kürzbar



### Pendulum Catalejo

max. 10 W, GU10  
230 V  
↑383 mm ↑160 cm ø65 mm  
**969.58**

🌀 Chrom matt 🧱 Metall/Kunststoff



### Pendulum Catalejo

max. 10 W, GU10  
230 V  
↑383 mm ↑160 cm ø65 mm  
**968.17**

🌀 Weiß 🧱 Metall/Kunststoff



### Pendulum Catalejo

max. 10 W, GU10  
230 V  
↑383 mm ↑160 cm ø65 mm  
**968.18**

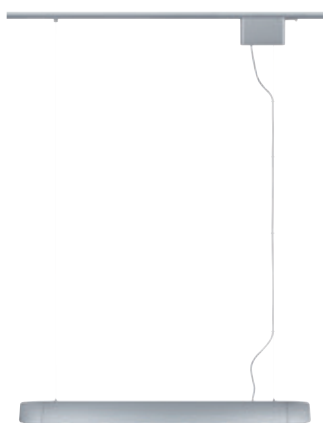
🌀 Schwarz 🧱 Metall/Kunststoff





## Pendel Barre

- Höhenverstellbares Langpendel, ideale Lösung für lange Tische
- Abnehmbare Endkappen, um mehrere Pendel zu verketteten
- Einfacher Leuchtmittel-Wechsel durch gängige GU10-Fassung



### Barre

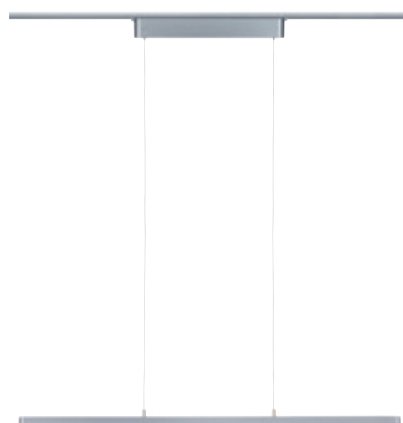
max. 6x10 W, GU10  
230 V  
⇅80 mm ⇅140 cm ⇔960 mm ↗70 mm  
**969.59**



🔗 Chrom matt 🗪 Aluminium

## Pendel Lento

- Geradlinig moderne Pendelleuchte, höhenverstellbar von 120 bis 150 cm
- Hoher Lumen Output, gibt das Licht sowohl nach oben als auch nach unten ab
- Dimmbar
- Farbtemperatur Warmweiß 2.700 K

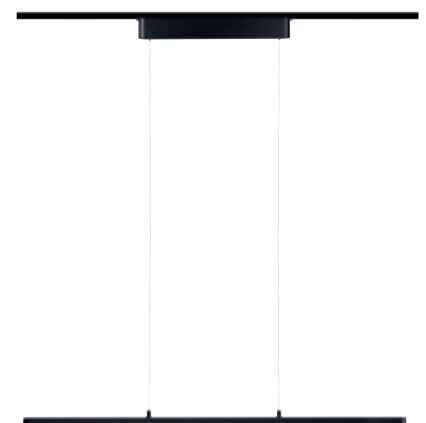


### Lento

41 W  
2.100 lm, 2.700 K  
230 V  
⇅50 mm ⇅120-150 cm ⇔1.000 mm ↗37 mm  
**953.75**



🔗 Chrom matt 🗪 Metall



### Lento

41 W  
2.100 lm, 2.700 K  
230 V  
⇅50 mm ⇅120-150 cm ⇔1.000 mm ↗37 mm  
**968.16**



🔗 Schwarz 🗪 Metall





## Panel Deck

- Panel für flächiges und blendarmes Licht
- Decken- oder Wandmontage möglich



### Panel Deck

16 W  
1.350 lm, 3.000 K  
230 V  
⌀51 ⇄520 ↗165 mm  
**953.71**



🌀 Weiß 🗍 Metall



## Panel Campo

- Panel für flächiges und blendarmes Licht
- Decken- oder Wandmontage möglich

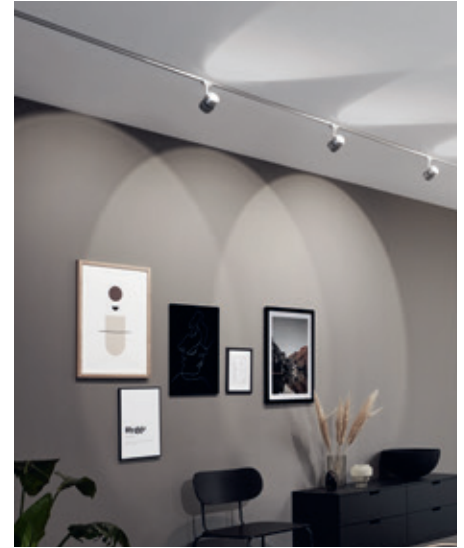


### Panel Campo

17,5 W  
1.550 lm, 3.000 K  
230 V  
⌀51 ⇄400 ↗215 mm  
**953.70**



🌀 Weiß 🗍 Metall



## Spot Oculus

- Spot mit effektivem zweiseitigen Lichtaustritt dank zweier identischer Kugel-Linsen



### Spot Oculus

9,2 W  
2×300 lm, 2.700 K  
⊘ 65°  
230 V  
⌀170 ⇄120 ↗75 mm  
**969.35**



🌀 Chrom matt 🗍 Metall



## URail Spots

Dimmbare Spots mit fest verbauter LED



**Spot Sabik**  
 13,4 W  
 570 + 360 lm, 2.700 K  
 230 V  
 ⚡225 ⚡117 ⚡62 mm

CM 949.79

**Spot Arena**  
 15 W  
 800 lm, 2.700 K  
 ⚡ 84°  
 230 V  
 ⚡191 ⚡123 ⚡78 mm

CM 954.46

W 954.47

**Spot Aldan**  
 9 W  
 480 lm, 2.700 K  
 ⚡ 65°  
 230 V  
 ⚡170 ⚡98 mm

CM 955.19

W 953.95

**Spot Dipper**  
 16 W  
 2x256 lm, 2.700 K  
 ⚡ 83°  
 230 V  
 ⚡170 ⚡375 ⚡26 mm

CM 954.69



**Spot Cube**  
 8 W  
 520 lm, 2.700 K  
 ⚡ 65°  
 230 V  
 ⚡165 ⚡77 ⚡47 mm

CM 955.10

W 955.11

**Spot Capsule II**  
 6 W  
 315 lm, 2.700 K  
 ⚡ 30°  
 230 V  
 ⚡210 ⚡80 ⚡80 mm

CM 954.55

W 954.56

**Spot Double Pellet**  
 10,8 W  
 2x240 lm, 2.700 K  
 ⚡ 40°  
 230 V  
 ⚡180 ⚡190 ⚡40 mm

CM 954.71

**Spot Pellet**  
 6,7 W  
 240 lm, 2.700 K  
 ⚡ 40°  
 230 V  
 ⚡180 ⚡80 ⚡40 mm

CM 954.73

W 954.74

**Spot Discus**

5,5 W  
430 lm  
2.700 K  
↙ 45°  
230 V  
⤴215 ⤵29 ⤶95 mm

**CM 968.91****Spot Pane**

7,4 W  
400 lm  
2.700 K  
↙ 45°  
230 V  
⤴197 ⤵86 ⤶75 mm

**CM 953.73****Spot Pane**

7,4 W  
400 lm  
2.700 K  
↙ 45°  
230 V  
⤴197 ⤵86 ⤶75 mm

**CM 953.74****Spot Sphere**

7 W  
500 lm  
2.700 K  
↙ 72°  
230 V  
⤴183 ⤵119,8 ⤶32 mm

**CM 969.36****W 969.37****URail Spots** (nicht dimmbar)

Spots mit fest verbauter LED

**Spot Shine**

5 W  
225 lm, 2.700 K  
↙ 75°  
230 V  
⤴180 ⤵59 ⤶90 mm

**CM 952.73****W 952.83****Spot Circle**

5 W  
308 lm, 2.700 K  
↙ 90°  
230 V  
⤴147 ⤵98 ⤶50 mm

**CM 952.71****W 952.72****Spot Pedal**

5 W  
395 lm, 2.700 K  
↙ 100°  
230 V  
⤴175 ⤵50 ⤶48 mm

**CM 952.69****W 952.70****Spot Hemi**

5 W  
425 lm, 3.000 K  
230 V  
⤴170 ⤵100 ⤶56 mm

**CM 955.08****W 955.09****Spot Tubo**

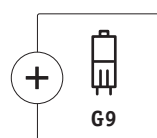
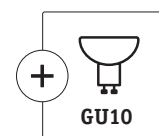
5 W  
265 lm, 3.000 K  
230 V  
⤴196 ⤵42 ⤶105 mm

**CM 955.06****W 955.07**

## URail Spots ohne Leuchtmittel



Spot Cone	Spot Pipe	Spot Pure I	Spot Pure II	Spot Cover	Spot Barelli
max. 10W, GU10 230V ↑180 ø85 ↗90 mm	max. 10W, GU10 230V ↑150 ø65 ↗100 mm	max. 10W, GU10 230V ↑110 ↔58 ↗66 mm	max. 10W, GU10 230V ↑110 ↔58 ↗66 mm	max. 10W, GU10 230V ↑140 ↔58 ↗90 mm	max. 10W, GU10 230V ↑138 ↔68 ↗35 mm
<b>CM</b> 976.13	<b>CM</b> 976.12	<b>CM</b> 953.29	<b>CM</b> 953.31	<b>CM</b> 953.35	<b>CM</b> 954.61
<b>W</b> 953.62	<b>W</b> 953.63	<b>W</b> 953.30	<b>W</b> 953.33	<b>W</b> 953.36	



Spot Blossom	Spot Blossom	Spot Blossom
max. 10W, G9 230V ↑128 ↔74 ↗115 mm	max. 10W, G9 230V ↑128 ↔74 ↗115 mm	max. 10W, G9 230V ↑128 ↔74 ↗115 mm
<b>CM</b> 953.37	<b>CM</b> 953.38	<b>CM</b> 953.39
<b>W</b> 953.42	<b>W</b> 953.43	<b>W</b> 953.44



**LED-Panel** (nicht dimmbar)  
Für flächiges und blendarmes Licht  
Decken- oder Wandmontage möglich



**Panel Loop**

8 W  
480 lm, 2.700 K  
230 V  
↑35 ↔380 ↗110 mm



**CM** 953.19

**W** 953.20



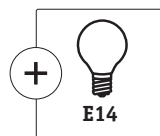
**Deckenleuchten**



**Ceiling Globe Small**

max. 10W, E14  
230 V  
↑320 ø200 mm

**CM** 976.02

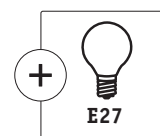


**Ceiling Socket**

max. 20W, E27  
230 V  
↑96 ø55 mm

**CM** 949.73

**W** 949.74



Perfect match



Mit festverbauter LED – dimmbar



**Topa**

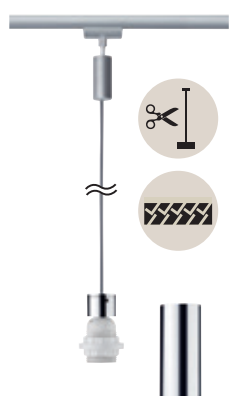
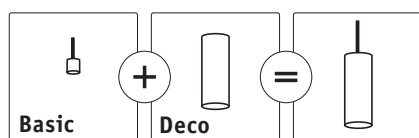
4,9 W  
350 lm  
2.700 K  
230 V  
↑73 ø80  
↔80 mm

**955.02**

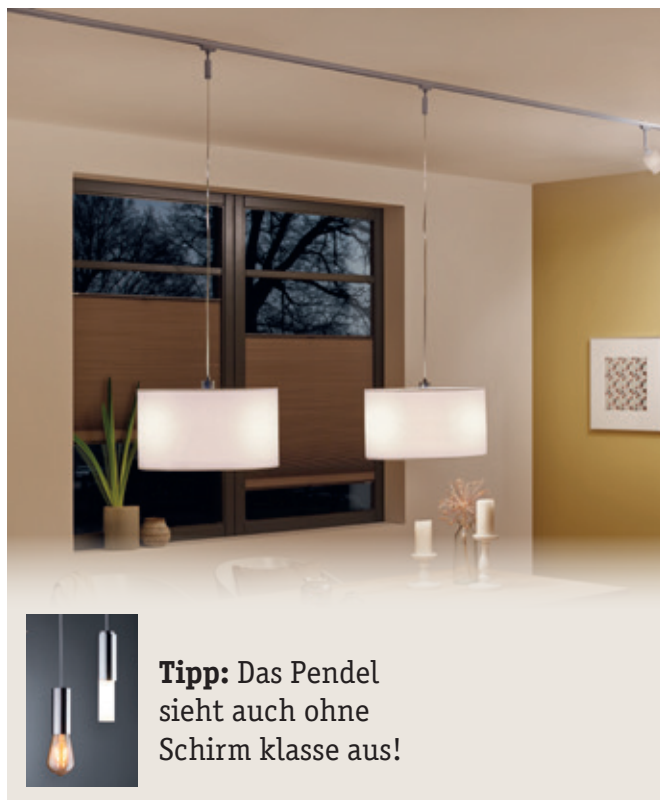
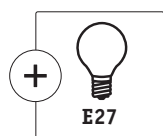


## 2Easy Pendelleuchten

Einfach das Basic Pendel mit einem Leuchtmittel bestücken, dann passenden Schirm wählen.



**2Easy Basic Pendulum**  
 max. 20 W, E27  
 230 V  
 ∅150 cm  
**CM** 954.36  
**W** 954.37  
**B** 969.19



**Tipp:** Das Pendel sieht auch ohne Schirm klasse aus!



## Schirme aus hochwertigem Stoff ...



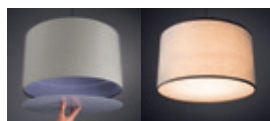
**Tessa**  
 max. 50 W  
 ∅260 ∅454 mm  
**953.66**  
 ∞ Weiß ∞ Stoff



**Tessa**  
 max. 50 W  
 ∅260 ∅454 mm  
**954.66**  
 ∞ Creme ∞ Stoff



**Tessa**  
 max. 50 W  
 ∅260 ∅454 mm  
**954.65**  
 ∞ Hellgrau ∞ Stoff



**2Easy Diffusor**  
 max. 20 W  
 ∅454 mm  
**954.92**  
 ∞ Satin ∞ Kunststoff





### ... elegantem Metall ...



#### Shade Pom

max. 20 W  
 ⚡240 ø350 mm  
**954.38**

🌀 Weiß matt 🗄 Metall



#### Shade Pirm

max. 20 W  
 ⚡230 ø280 mm  
**954.40**

🌀 Grau matt 🗄 Metall



#### Shade Pien

max. 20 W  
 ⚡230 ø250 mm  
**954.42**

🌀 Beige matt 🗄 Metall

### ... oder besonderem Glas.



#### Vento

max. 50 W  
 ⚡280 ø170 mm  
**953.51**

🌀 Klar 🗄 Glas



#### Vento

max. 50 W  
 ⚡280 ø170 mm  
**953.54**

🌀 Opal 🗄 Glas



#### Drio

max. 50 W  
 ⚡280 ø152 mm  
**953.52**

🌀 Rauchglas  
 🗄 Glass



#### Livo

max. 50 W  
 ⚡280 ø75 mm  
**998.42**

🌀 Opal 🗄 Glas



#### 2Easy Alari

max. 20 W  
 ø300 mm  
**954.45**

🌀 Satin/Klar 🗄 Glas



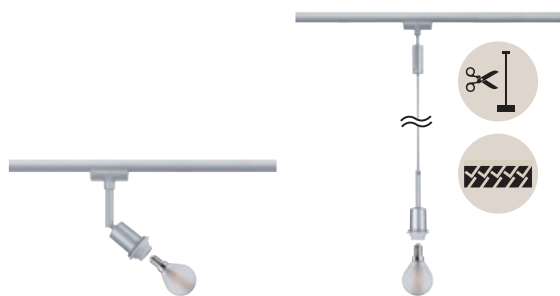
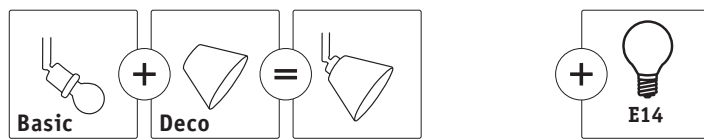
#### 2Easy Alari

max. 20 W  
 ø300 mm  
**954.44**

🌀 Opal 🗄 Glas

## DecoSystems LED-Spots/ -Pendelleuchten

Einfach den Spot mit einem Leuchtmittel bestücken, dann passenden Schirm wählen.



**Basic-Spot**  
max. 20 W, E14  
230 V  
↑163 ø44 mm  
**CM 969.68**  
**W 969.67**

**Basic-Pendulum**  
max. 20 W, E14  
230 V  
↑135 cm ø44 mm  
**CM 969.69**  
**W 969.71**



## Tolle Glasschirme ...



**Wolbi**  
max. 50 W  
↑80 ø90 mm  
**600.11**  
↳ Dichroic █ Glas



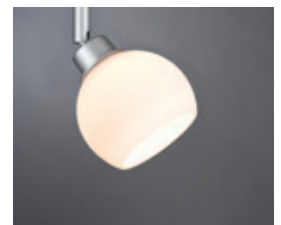
**Vento**  
max. 50 W  
↑95 ø80 mm  
**953.59**  
↳ Rauchglas █ Glas



**Twice**  
max. 50 W  
↑70 ø100 mm  
**701.74**  
↳ Klar/Opak █ Glas



**Vento**  
max. 50 W  
↑95 ø80 mm  
**953.58**  
↳ Satin █ Glas



**Wolbi**  
max. 50 W  
↑70 ø90 mm  
**600.55**  
↳ Opal █ Glas



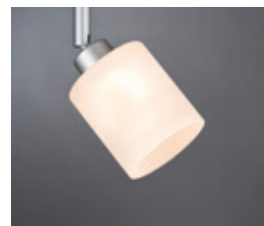
**Quad**  
max. 50 W  
↑80 ø75 mm  
**600.15**  
↳ Weiß █ Glas



**Kegi**  
max. 50 W  
↑80 ø110 mm  
**600.12**  
↳ Weiß █ Glas



**Wolbi**  
max. 50 W  
↑80 ø90 mm  
**600.07**  
↳ Weiß █ Glas



**Zyli**  
max. 50 W  
↑80 ø70 mm  
**600.04**  
↳ Weiß █ Glas





## ... und leichte Stoffschirme



### Tessa

max. 50 W  
 ⚡152 ø255 mm  
**603.26**  
 ☞ Weiß ☞ Stoff



### Tessa

max. 50 W  
 ⚡152 ø255 mm  
**603.52**  
 ☞ Hellgrau ☞ Stoff



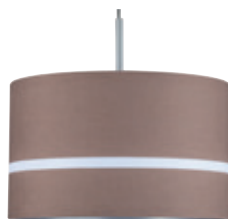
### Tessa

max. 50 W  
 ⚡152 ø255 mm  
**603.51**  
 ☞ Creme ☞ Stoff



### Tessa

max. 50 W  
 ⚡152 ø255 mm  
**603.50**  
 ☞ Caramel ☞ Stoff



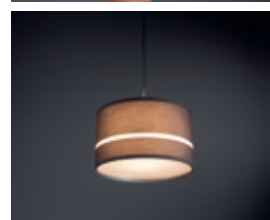
### Tessa

max. 50 W  
 ⚡152 ø255 mm  
**603.49**  
 ☞ Dunkelbraun ☞ Stoff



### DecoSystems Diffusor

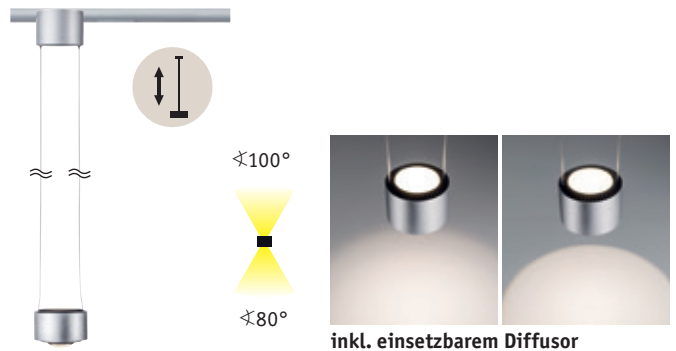
max. 20 W  
 ⚡1,5 ø255 mm  
**954.93**  
 ☞ Satin ☞ Kunststoff



## LED-Komplett-Pendel

Inklusive LED, ideale Beleuchtung vom Couchtisch bis zur großen Tafel.

Die Pendel sind kürzbar.

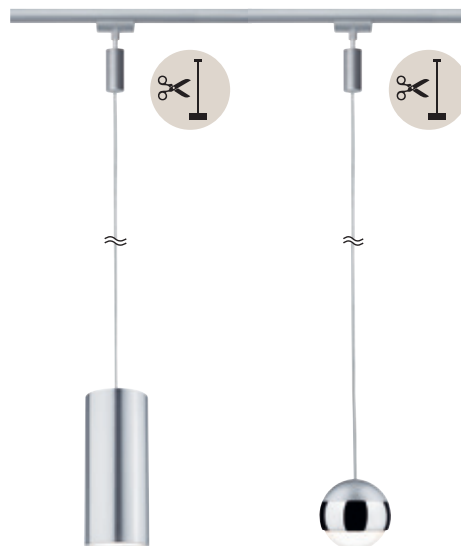


**Pendulum Aldan**  
 16 W  
 820 lm  
 2.700 K  
 230 V  
 ⚡85 mm ⚡20-150 cm ⚡98 mm



**CM** 955.20

**W** 949.71



**LED Pendulum Barrel**  
 9 W  
 370 lm, 2.700 K  
 <math>\sphericalangle 106^\circ</math>  
 230 V  
 ⚡135 cm ⚡85 mm

**Pendulum Capsule II**  
 6 W  
 338 lm, 2.700 K  
 230 V  
 ⚡130 cm ⚡87 mm

**CM** 951.77

**CM** 954.57

**W** 954.58

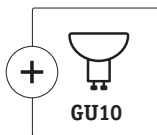
## Pendelleuchten

Ohne Leuchtmittel, kürzbar



**Arido II**  
incl. 1x5 W, GU10  
560 lm, 2.700 K  
230 V  
⇅200 mm ⇅158 cm  
ø110 mm

**CM** 949.98



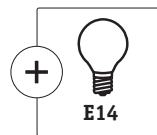
**Catalejo**  
max. 10 W, GU10  
230 V  
⇅383 mm ⇅160 cm  
ø65 mm

**CM** 969.58

**W** 968.17

**Pendulum Sarrasani**  
max. 20 W, E14  
230 V  
⇅140 cm ø140 mm

**CM** 969.75



**Pendulum Sarrasani**  
max. 20 W, E14  
230 V  
⇅140 cm ø140 mm

**CM** 969.72

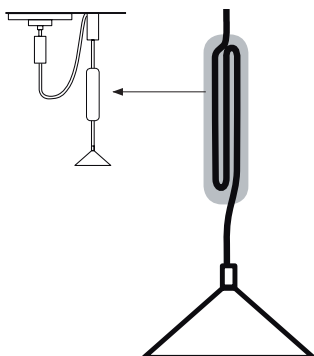
**W** 969.73

## Pendel Zubehör



**Pendant Adapter**  
⇅135 ø26 mm  
**974.74**

Pendeladapter zum Kürzen ohne zu schneiden.  
Das Pendelkabel wird in dem Adapter aufgewickelt (max. 1 m)



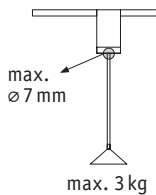
**Universal Pendant Adapter**

230 V  
⇅106 ø62 mm

**CM** 954.94

**W** 954.95

**B** 955.53



Zum Einbinden von Pendeln ohne URail Anschluss.



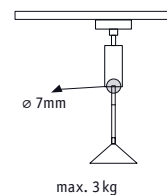
**Universal Pendant Adapter**

230 V  
⇅100 ø27 mm

**CM** 955.51

**W** 955.52

**B** 969.14



Zum Einbinden von Pendeln ohne URail Anschluss.

URail Schwarz Matt



Viele Spots erhältlich in zwei verschiedenen Lichtfarben:  
 ● warmweiß (2.700 K/3.000 K) oder ○ neutralweiß (4.000 K)

URail Spots

Dimmbare Spots mit fest verbauter LED

<p><b>Spot Arena</b></p> <p>14 W 890 lm 2.700 K ∠ 82° 230 V ↑191 ↔123 ↗78 mm</p> <p><b>B 969.24</b></p>	<p><b>Spot Arena</b></p> <p>14 W 890 lm 4.000 K ∠ 82° 230 V ↑191 ↔123 ↗78 mm</p> <p><b>B 969.42</b></p>	<p><b>Spot Cube</b></p> <p>8 W 520 lm 2.700 K ∠ 65° 230 V ↑165 ↔77 ↗47 mm</p> <p><b>B 969.23</b></p>	<p><b>Spot Cube</b></p> <p>8 W 450 lm 4.000 K ∠ 65° 230 V ↑165 ↔77 ↗47 mm</p> <p><b>B 969.41</b></p>	<p><b>Pendulum Aldan</b></p> <p>16 W 820 lm 2.700 K 230 V ↑85 mm ↑20-150 cm ø98 mm</p> <p><b>B 949.72</b></p>
---	---	--	--	---

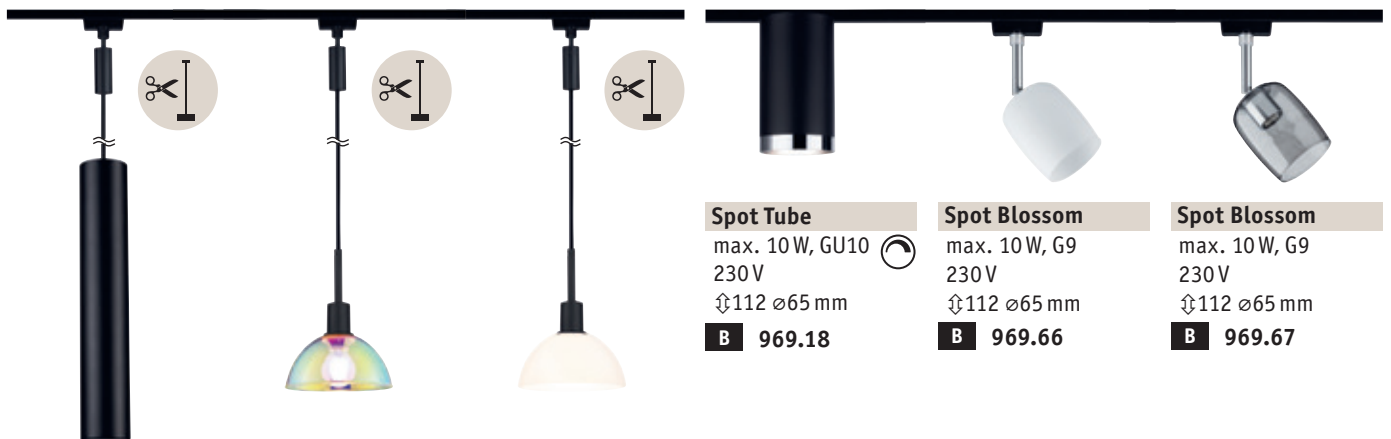
<p><b>Spot Circle</b></p> <p>5 W 210 lm 2.700 K ∠ 90° 230 V ↑147 ↔98 ↗50 mm</p> <p><b>B 969.15</b></p>	<p><b>Spot Circle</b></p> <p>5 W 160 lm 4.000 K ∠ 90° 230 V ↑147 ↔98 ↗50 mm</p> <p><b>B 969.39</b></p>	<p><b>Spot Aldan</b></p> <p>9 W 480 lm 2.700 K ∠ 65° 230 V ↑170 ø98 mm</p> <p><b>B 969.27</b></p>	<p><b>Spot Discus</b></p> <p>5,5 W 430 lm 2.700 K ∠ 45° 230 V ↑215 ↔29 ↗95 mm</p> <p><b>B 969.22</b></p>	<p><b>Spot Sphere</b></p> <p>7,4 W 500 lm 2.700 K 230 V ↑183 ↔119,8 ↗32 mm</p> <p><b>B 969.38</b></p>
--	--	---	--	---

**URail Spots** (nicht dimmbar)

Inklusive fest verbauter LED



Spot Tubo	Spot Tubo	Panel Loop
4,5 W 160 lm, 3.000 K 230 V ↑186 ↔42 ↗105 mm	4,5 W 170 lm, 4.000 K 230 V ↑196 ↔42 ↗105 mm	8 W 480 lm, 2.700 K 230 V ↑35 ↔380 ↗110 mm
<b>B 969.17</b>	<b>B 969.40</b>	<b>B 969.20</b>

**URail Spots ohne Leuchtmittel**

Cataleyo	Pendulum Sarrasani	Pendulum Sarrasani
max. 10 W, GU10 230 V ↑383 mm ↑160 cm ø65 mm	max. 20 W, E14 230 V ↑140 cm ø140 mm	max. 20 W, E14 230 V ↑140 cm ø140 mm
<b>B 968.18</b>	<b>B 969.76</b>	<b>B 969.74</b>

Spot Tube	Spot Blossom	Spot Blossom
max. 10 W, GU10 230 V ↑112 ø65 mm	max. 10 W, G9 230 V ↑112 ø65 mm	max. 10 W, G9 230 V ↑112 ø65 mm
<b>B 969.18</b>	<b>B 969.66</b>	<b>B 969.67</b>

Ceiling Socket
max. 20 W, E27 230 V ↑96 ø55 mm
<b>B 949.75</b>

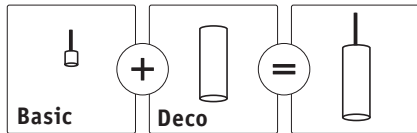


Spot Cone	Spot Cover	Spot Pure II
max. 10 W, GU10 230 V ↑180 ø85 ↗90 mm	max. 10 W, GU10 230 V ↑140 ↔58 ↗90 mm	max. 10 W, GU10 230 V ↑151 ↔58 ↗66 mm
<b>B 969.25</b>	<b>B 969.26</b>	<b>B 969.11</b>

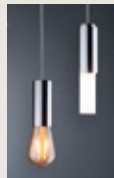


## 2Easy Pendelleuchten

Einfach das Basic Pendel mit einem Leuchtmittel bestücken und den Leuchterschirm wählen.



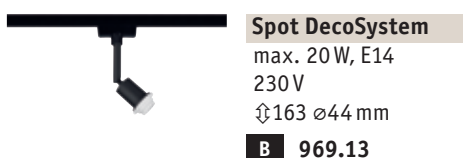
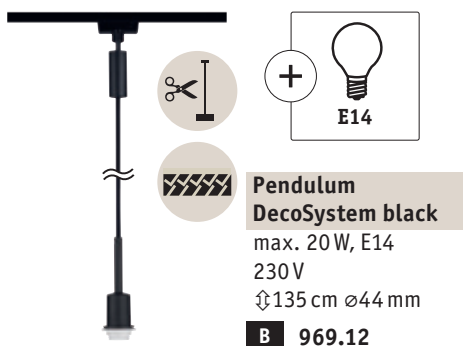
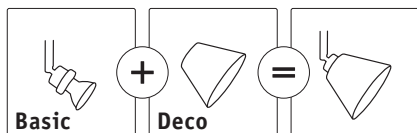
Leuchterschirme auf S. 30–31



**Tipp:** Das Pendel sieht auch ohne Schirm klasse aus!

## DecoSystems LED-Spots/-Pendel

Wähle das passende Leuchtmittel und den Leuchterschirm wählen.

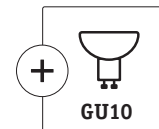


Leuchterschirme auf S. 32–33



## Starter Sets inklusive 3 Spots

Sofort loslegen und erweitern! Inklusive Einspeisung, 1 m Schiene, Verbinder und drei Spots ohne Leuchtmittel



**Starter Set Barelli**  
 max. 3×10 W, GU10  
 230 V  
 ⇔1,2 m  
**CM 954.59**



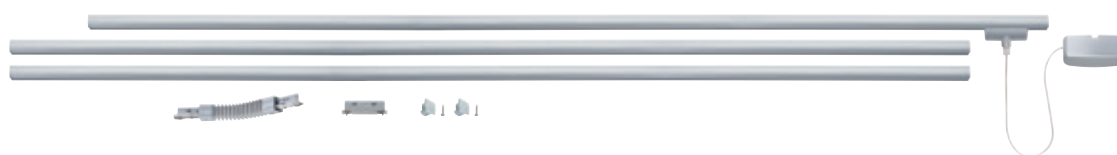
**Starter Set Cover**  
 max. 3×10 W, GU10  
 230 V  
 ⇔1,2 m  
**CM 954.62**



**Starter Set Pure II**  
 max. 3×10 W, GU10  
 230 V  
 ⇔1,2 m  
**CM 954.63**

## Starter Set

Passend für alle Pendel und Spots. Inklusive flexibler Einspeisung, 3x 1 m Schiene und zwei Verbindern




**URail Basicsystem**  
 max. 1.000 W  
 230 V  
 ⇔3,1 m  
**CM 950.16**




## URail Planungshilfe

Der einfache Weg zum passenden Schienensystem

### Schritt 1: Schienen wählen

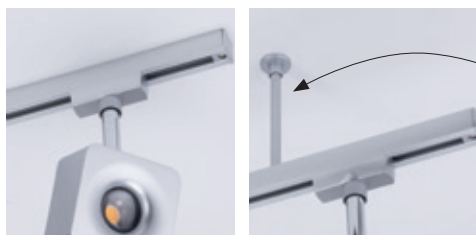
Track	max. 1000 W, 230 V ∅18 ∅18 mm	↔ 0,1 m	↔ 0,5 m	↔ 1 m	↔ 2 m
		CM 950.86 W 954.98 B 969.02	CM 968.54 W 976.82 B 969.03	CM 968.33 W 976.83 B 969.04	CM 968.34 W 976.84 B 969.05



**Universal Endcap**  
∅18 ↔13 ∅21 mm  
CM 954.96  
W 954.97  
B 969.61



**Safety Cover strip**  
∅10 mm ↔0,68 m  
W 951.26  
B 954.15



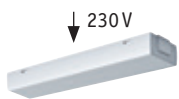
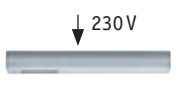
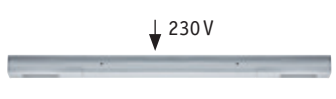
**Suspension 105 mm**  
∅105 ∅23 mm  
CM 975.99  
W 976.88

**Suspension 125/250 mm**  
∅125/250 ∅18 mm  
951.49

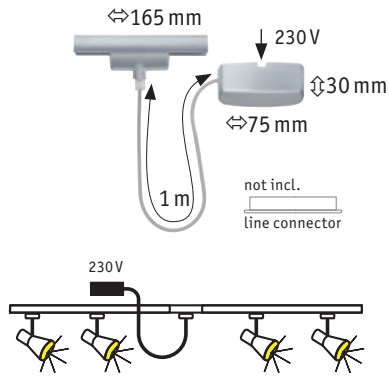
**Suspension Cable 2000 mm**  
∅2000 ∅18 mm  
951.50

### Schritt 2: Mittel-, End- oder Kabel-Stromeinspeisung ...

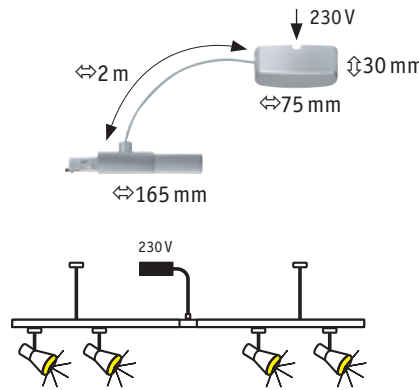
Verlegung der Schienen in eine Richtung mit Terminalfeed, oder in zwei Richtungen mit Middlefeed.

	not incl. line connector		not incl. line connector		not incl. line connector
<b>Middle/terminal feed</b> max. 1.000 W 230 V ∅27 ↔205 ∅45 mm CM 968.85 W 968.86		<b>Terminal feed</b> max. 1.000 W 230 V ∅18 ↔161 ∅18 mm CM 976.55 W 976.85 B 969.60		<b>Middle-Feed</b> max. 1.000/1.000 W 230 V ∅18 ↔304 ∅18 mm CM 977.65 W 977.66 B 969.21	<b>URail-Mitteinspeisung</b> 3/4/5-adrig, separat schaltbar. Dezent im Schienenformat.





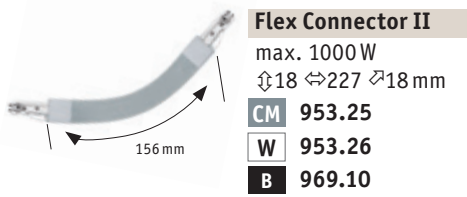
**Middle/terminal feed**  
 max. 1.000 W  
 230 V  
**CM 968.31**  
**W 976.79**  
**B 969.16**



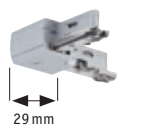
**Middle/terminal feed**  
 max. 1.000 W  
 230 V  
**CM 954.16**  
**W 954.17**  
**B 954.18**

Geeignet für abgehängte Schienensysteme

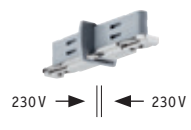
... und Verbinder wählen



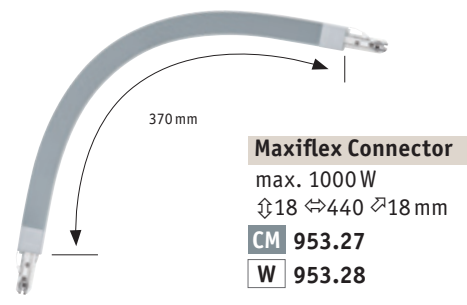
**Flex Connector II**  
 max. 1000 W  
 ⌀18 ⌀227 ⌀18 mm  
**CM 953.25**  
**W 953.26**  
**B 969.10**



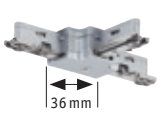
**L-Connector**  
 ⌀18 ⌀62 ⌀62 mm  
**CM 976.48**  
**W 976.49**  
**B 969.06**



**Power isolating link**  
 ⌀18 ⌀70 ⌀18 mm  
**951.40**



**Maxiflex Connector**  
 max. 1000 W  
 ⌀18 ⌀440 ⌀18 mm  
**CM 953.27**  
**W 953.28**



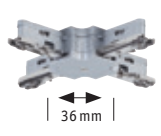
**T-Connector**  
 ⌀18 ⌀104 ⌀62 mm  
**CM 976.56**  
**W 976.86**  
**B 969.07**



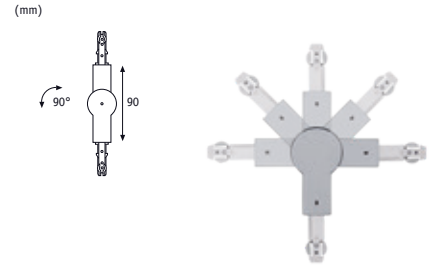
**Angle Connector**  
 ⌀18 ⌀157 ⌀36 mm  
**CM 969.64**  
**W 969.65**  
**B 969.09**



**Line Connector**  
 ⌀15 ⌀70 ⌀11 mm  
**951.36**



**X-Connector**  
 ⌀18 ⌀104 ⌀104 mm  
**CM 976.57**  
**W 976.87**  
**B 969.08**



**Beleuchtete LED-Verbinder**

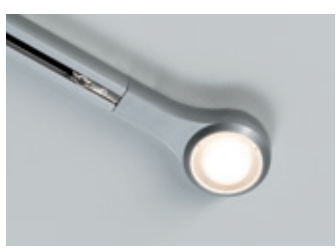
Dimmbar, LED fest verbaut

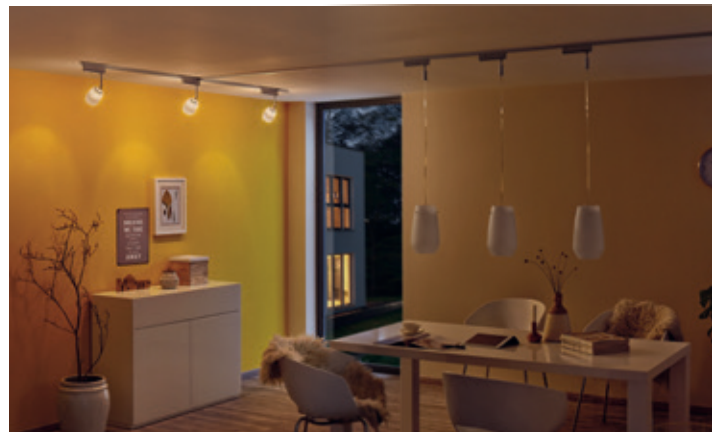


**LED End Cap**  
 5,3 W  
 420 lm  
 2.700 K  
 < 80°  
 230 V  
 ⌀27 ⌀141 ⌀57 mm  
**CM 954.79**  
**W 954.80**

**LED Line Connector**  
 5,3 W  
 420 lm  
 2.700 K  
 < 80°  
 230 V  
 ⌀27 ⌀189 ⌀57 mm  
**CM 954.77**  
**W 954.78**

**LED L-Connector**  
 5,3 W  
 420 lm  
 2.700 K  
 < 80°  
 230 V  
 ⌀27 ⌀141 ⌀141 mm  
**CM 954.85**  
**W 954.86**





## Smart steuern



### Zigbee Middle/End feed

max. 300 W  
230 V  
↑48 ⇔227 ↗196 mm

**CM** 501.20

**W** 501.21

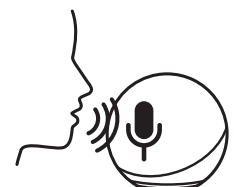
**B** 968.19

Zum Schalten und Dimmen nachfolgender Schienenabschnitte in Smart-Home-Systemen. Der Rail-Switch wird zwischen zwei Schienen oder zwischen Einspeisung und Schiene montiert.



## Ready for

- Amazon Echo Smart Speaker mit Zigbee
- Philips Hue Bridge 2 (ausgenommen: Hue Entertainment)
- Paulmann Gent Remote Control 500.67



**Weitere Infos:**  
[www.paulmann.com/zb](http://www.paulmann.com/zb)



**Zigbee Rail-Switch**

max. 400 W  
230 V  
⌀35 ⇄155 ↻56 mm

**CM** 500.50

**W** 500.51

**B** 968.15

Zum Schalten und Dimmen nachfolgender Schienenabschnitte in Smart-Home-Systemen. Der Rail-Switch wird zwischen zwei Schienen oder zwischen Einspeisung und Schiene montiert.



**Zigbee Spot Adapter**

max. 50 W  
230 V  
⌀50 ⇄166 ↻20 mm

**CM** 968.93

Zum Schalten und Dimmen einzelner Spots oder Spot-Gruppen. Der Adapter wird zwischen Schiene und Spot montiert.



**Zigbee Remote Control**

⌀18 ⇄55 ↻138 mm

500.67

Zum Steuern von smarten Adaptern und smarten Leuchtmitteln, einzeln oder in Gruppen.

**Schritt 3:**  
Spots, Panels und  
Pendel wählen

**Fertig!**



**Optional: Single Spot Base**

Adapter für beliebige URail Spots

- Ermöglicht das Anbringen von URail-Spots und -Pendel, ohne ein weiteres Schienensystem
- Wird direkt auf den Stromauslass montiert
- Tolle Ergänzung in Räumen mit Schienensystemen durch Leuchten im gleichen Design



**Single Spot-Base**

max. 50 W  
230 V  
⌀35,5 ø100 mm

**CM** 968.20

**W** 968.21

**B** 968.22

Die Garantiebedingungen der Paulmann Licht GmbH finden Sie unter diesem Link:  
[www.paulmann.com/guarantee](http://www.paulmann.com/guarantee)

Hinweise zu den verwendeten Piktogrammen und Symbolen finden Sie unter diesen Link:  
[www.paulmann.com/symbols](http://www.paulmann.com/symbols)

Alle Abbildungen und Angaben bezüglich Maße, Farbe usw. unterliegen eventuellen produktionstechnischen Toleranzen und sind unverbindlich. Produktänderungen behalten wir uns jederzeit vor.

Alle nicht gekennzeichneten Leuchten sind mit Schutzklasse 1 gesichert, abweichende Schutzklassen sind am Artikel ausgewiesen.



**Paulmann**

[www.paulmann.com](http://www.paulmann.com)

Paulmann Licht GmbH | Quezinger Feld 2 | 31832 Springe/Germany