



3-Phasen-Schienensystem ProRail3

Der einfache Einstieg in die professionelle Beleuchtung gewerblich genutzter Räume



1-Phasen-Schienensystem URail

Mit einer Lichtschiene Spots und Pendel im gesamten Raum verteilen



Paulmann – Familienunternehmen mit Licht-Ideen seit 45 Jahren

Die Paulmann Licht GmbH wurde 1978 gegründet und ist führender Markenhersteller in der Lichtbranche. Getreu unserem Motto „Realisiere deine Licht-Ideen“ bieten wir unseren Kunden Licht zum Wohlfühlen in hochwertiger Qualität und hoher Energieeffizienz – und das sowohl für den Innen- als auch Außenbereich.

Wir sind ein deutsches Familienunternehmen mit Sitz im niedersächsischen Springe, beschäftigen weltweit 450 Mitarbeitende und vertreiben in über 40 Ländern Europas. Als Mitglied des UN-Global-Compact Netzwerks legen wir einen hohen Wert auf nachhaltiges Wirtschaften, Umweltschutz und soziales Engagement. Wir verfolgen ein Programm zur Reduktion des CO2-Fußabdrucks unserer Standorte und Produkte.

Unser vielseitiges Vollsortiment aus über 2.500 Leuchten und Leuchtmitteln bietet passende Preis-Leistungs-Pakete für jede Anwendung. Insbesondere die Systemlösungen für 1- und 3-Phasen-Lichtschienen, Einbauleuchten und -panels, Bad-Leuchten, Profi-Strips und Profile sowie das 24-V-Stecksystem „Plug & Shine“ für den Outdoor-Bereich versetzen Sie als Planer und Handwerker in die Lage, die individuellen Wünsche

Ihrer Kunden optimal umzusetzen – inklusive Zigbee-Leuchten und Komponenten für die smarte Steuerung. Da wir Premium-Partner bei DIALux sind, profitieren Sie von zusätzlicher Planungssicherheit und können kundenindividuell agieren.

Unsere hausinternen Designer, Konstrukteure und Elektroniker bringen bei der Produktentwicklung Technologie, Design und Anwendernutzen in Einklang und sorgen für die hohe und bekannte Paulmann-Qualität.

Jedes unserer Produkte wird durch Paulmann-Fachkräfte von der Idee, über die Entwicklung und Fertigung bis zur Auslieferung begleitet. Unsere interne Qualitätssicherung und externe qualifizierte Prüflabore kontrollieren regelmäßig unsere Artikel und Komponenten. Darum gewähren wir auf unsere Paulmann Leuchten und Transformatoren eine 5-Jahres-Garantie.

Unsere Kunden zählen auf das Komplettsortiment in Kombination mit passendem Service: Vom Produkt über Logistik, Dienstleistung, bis hin zu Contenterstellung und Warenpräsentation.

Aus diesem Grund arbeiten mehr als 20.000 Handelskunden mit Paulmann europaweit zusammen, die sich jederzeit auf unsere Leistungen verlassen können:

- Schnelle und terminsichere Auslieferung
- Hohe Warenverfügbarkeit
- Bestellte Waren innerhalb von 48 Stunden bei Kunden in Deutschland und innerhalb von 72 Stunden in ganz Europa
- Lieferungen ab Stückzahl 1
- Geringe Frachtfrei-Grenze
- Standardisierte Produktdaten im ETIM-Format
- Über EDIFACT möglich: Bestellungen, Auftragsbestätigungen, Lieferscheine, Rechnungen
- Paulmann Academy vermittelt online aktuelles Produktwissen
- Kompetentes Service-Team

Inhalt

Schienensysteme von Paulmann	6
3-Phasen-Schienensystem ProRail3	6
1-Phasen-Schienensystem URail	7
Lichtanwendungen ProRail3	8
ProRail 3	11
URail	41
Legende	110



Nachhaltigkeit bei Paulmann

Soziales Engagement, Umweltschutz und eine nachhaltige Unternehmensführung spielen im Familienunternehmen Paulmann eine wichtige Rolle. Wir haben eine ganzheitliche Nachhaltigkeitsstrategie in unsere Unternehmensstrategie integriert, die ökologische, ökonomische und soziale Aspekte gleichermaßen einbezieht. Dabei setzen wir uns aktiv für die Erreichung der Sustainable Development Goals (SDGs) ein. Dafür überarbeiten wir stetig den Umgang mit Licht und entwickeln Lampen und Leuchten, die einen sparsamen Umgang mit Energie und Ressourcen ermöglichen. Nachhaltigkeit hört für Paulmann jedoch nicht bei der Entwicklung und Produktion unserer Produkte auf. Gleichzeitig entwickeln wir die Rolle Paulmanns als Unternehmen und unseren Einfluss auf die drei Säulen der Nachhaltigkeit immer weiter.



Soziales Engagement in der Region

Wir sind eine Paulmann-Familie – das spiegelt sich in der DNA des Familienunternehmens wider. Chancengleichheit und das Gemeinwohl sind tief in unserer Kultur verankert. Wir setzen die Gesundheit und die Zufriedenheit unserer Mitarbeitenden und Kunden an erste Stelle und ziehen an einem Strang.

Unser Ziel ist es, aktiv Verantwortung gegenüber unserer Gesellschaft zu übernehmen und als positives Beispiel voranzugehen. Deshalb unterstützt Paulmann bereits seit mehreren Jahren unterschiedliche lokale Hilfsorganisationen und Projekte für Kinder und Jugendliche in unserer Region.



FSC®-zertifizierte Produkte tragen zu einer weltweit nachhaltigen Forstwirtschaft bei. Die Zertifizierung stellt sicher, dass holzbasierte Rohstoffe für unsere Produkte aus nachhaltigen und verantwortungsvollen Quellen stammen.



Versandverpackungen bestehen zu 100% aus Recyclingmaterial. Pappe macht bereits über 90% der Produkt-Verpackungen aus. Ab 2023 werden alle neuen Artikel – soweit möglich – ohne Kunststoffe verpackt.



Das Insect-friendly Außenleuchten-Sortiment mit 2.200 K Goldlicht bietet Sicherheit und Atmosphäre, zieht dabei aber kaum Insekten an und schützt so die Artenvielfalt.

Ökologie – CO₂-Reduktion im Fokus

Von Ökostrom über Recycling bis hin zur Optimierung unserer Verkaufsverpackungen und des Versandprozesses – Schritt für Schritt gehen wir bei Paulmann den Weg, um so weit wie möglich unseren CO₂-Fußabdruck zu reduzieren. Wir möchten unsere Emissionen konsequent reduzieren und verfolgen unsere zahlreichen Reduktionsmaßnahmen stetig – idealerweise bis zur Erreichung von Netto-Null-Emissionen. Dafür fokussieren wir unsere Ressourcen und Investitionen auf das Messen, Analysieren, Vermeiden und Reduzieren unserer Emissionen. Um dabei stetig weitere Stellschrauben zu identifizieren, ermitteln wir jährlich unseren CCF – Corporate Carbon Footprint nach dem Greenhouse Gas Protocol. Um auch die Region, in der Paulmann verankert ist, zu unterstützen, investieren wir in regionale Projekte und den Ausbau unserer unternehmensweiten Reduktionsmaßnahmen, zum Beispiel:

- Wir nutzen im Unternehmens-Hauptsitz in Völkse den Öko-Strom aus 100% erneuerbaren Energien.
- Wir installieren E-Ladesäulen und stellen unseren Fuhrpark schrittweise auf E-Mobilität um.
- Wir planen derzeit den Bau einer Photovoltaikanlage an unserem Unternehmens-Hauptsitz.
- Wir optimieren stetig unseren Versandprozess, in dem wir Material einsparen und den Recycling-Anteil erhöhen.

Ökonomie und Governance – verantwortungsvoll und langfristig

Wir sind davon überzeugt, dass verantwortungsvolles und langfristiges Wirtschaften nur durch die Einhaltung fairer Geschäftspraktiken zu erreichen ist. Um eine ganzheitliche Nachhaltigkeitsstrategie zu gewährleisten, bedarf es genauso einer nachhaltigen Wirtschaftsweise – mit hochwertigen Materialien, fairen Löhnen, individuellen Weiterbildungsmaßnahmen für Mitarbeitende, eine fundierte Ausbildung neuer Nachwuchskräfte und Investitionen, die zur Stärkung des Geschäftsmodells beitragen. Paulmann ist als stabiler Arbeitgeber in der Region verankert. Zudem bietet Paulmann verschiedene Ausbildungsberufe und sorgt so für gut ausgebildete Nachwuchskräfte.

Paulmann möchte systematisch maximale Transparenz in der Lieferkette schaffen, gemäß der Anforderungen des Lieferkettensorgfaltspflichtengesetzes.



Als Mitglied im UN Global Compact berichtet Paulmann jährlich in einem Fortschrittsbericht über die Erreichung der Sustainable Development Goals.



Schienensysteme von Paulmann

3-Phasen-Schienensystem ProRail3

Der einfache Einstieg in die professionelle Beleuchtung gewerblich genutzter Räume

Das vielseitige ProRail3 Schienensystem von Paulmann ist ein wahrer Alleskönner, wenn es um flexible und individuelle Beleuchtung geht. Es ermöglicht eine helle Ausleuchtung selbst von verwinkelten Räumen mit nur einem Stromauslass.

Besonders im gewerblichen Bereich überzeugt es bei wohnraumnahen Objekten wie Praxen, Kanzleien und Büros, genauso wie bei offenen Geschäftsräumen mit Kundenfrequenz wie Boutiquen, Gastronomie und Hotellerie.

Das ProRail3 System bietet vielfältige Planungsmöglichkeiten dank einer großen Auswahl an hochwertigen Systemkomponenten in drei verschiedenen Farben.

Die 1- oder 2-Meter-Schienen bestehen aus Aluminium und sind in RAL 9006 Weißaluminium matt, RAL 9016 Verkehrsweiß und RAL 9005 Tiefschwarz matt erhältlich. Pro Phase lässt sich das ProRail3 230V System mit bis zu 3.500 W bestücken.

Mit lichtstarken LED-Spots der +3.000-Lumen-Klasse, die für professionelle Anwendungen konzipiert sind, können zahlreiche Planungsszenarien umgesetzt werden.

Auch moderne Spots und Pendelleuchten, von Retrofit-Spots bis zu Design-Leuchten für repräsentative Räume, ergänzen das Angebot für jeden Anspruch.

Das ProRail3 Schienensystem ist dimmbar und steht Lichtplanern mit Dialux-Daten zur Verfügung.

Ein wahres Kraftpaket für eine langlebige beeindruckende Beleuchtung!



1-Phasen-Schienensystem URail

Mit einer Lichtschiene Spots und Pendel im gesamten Raum verteilen

Das URail-System ist ein wahres Multitalent und bietet eine Vielzahl an Lösungen. Es ist äußerst flexibel und lässt sich mithilfe einer breiten Auswahl an Systembauteilen nahezu unbegrenzt planen. Auch verwinkelte Räume können durch das System lichtstark ausgeleuchtet werden. Es eignet sich daher neben Wohnräumen ideal für gewerbliche Bereiche wie Praxen, Kanzleien, Büros, Boutiquen, Gastronomie und Hotellerie.

Erhältlich ist das URail-System in den Farben Chrom matt, Weiß und Schwarz matt. Die 230 V-Technik erfordert lediglich eine schlanke End- oder Mitteleinspeisung und keinen Trafo. Das System kann eine maximale Auslastung von bis zu 1.000 Watt und eine Systemlänge von bis zu 2 x 20 Metern ab der Einspeisung realisieren. Die Schienen sind zudem kürzbar.

Das filigrane Schienen- und Spot-Design des Systems erlaubt eine elegante Umsetzung vieler Anwendungen in wohnraumnahen und gewerblich genutzten Räumlichkeiten. Schienen können erweitert sowie Spots und Pendel leicht umgesteckt werden, um neuen Nutzungsszenarien gerecht zu werden.

Dank der verschiedenen Ausführungen und Auswahlmöglichkeiten der Leuchtmittel lassen sich verschiedene Lichtfarben, Ausstrahlwinkel, Einzelspots oder das gesamte System dimmen oder sogar smart steuern. Lichtplaner können auf Dialux Daten zurückgreifen, um eine perfekte Planung zu gewährleisten.



Schienensysteme können mehr!

Nutzen Sie das volle Potenzial von Schienensystemen und gehen dafür in drei Schritten vor:

1. Planen Sie jede Beleuchtungsaufgabe im Objekt separat und wählen die passenden Leuchten aus.
2. Erst jetzt planen Sie den Schienenverlauf, um alle Leuchten zu elektrifizieren.
3. Sollte die Grundhelligkeit zwischen Licht-Inseln nicht ausreichen, ergänzen Sie das System um weitere Leuchten.

Das Ergebnis: eine optimale, Raumbeleuchtung, die mit effizientem Leuchteneinsatz gleichmäßiges und bedarfsgerechtes Licht schafft.

Lichtanwendungen ProRail3

Allgemein- oder Grundbeleuchtung

Licht für eine einheitliche gleichmäßige Beleuchtung, die einen Raum möglichst überall gleichmäßig erhellt.

Grundhelligkeit in:

- Verkaufsräumen mit Kundenverkehr
- Praxen mit Patientenverkehr
- Kanzleien mit Klientenverkehr
- Hotels, Gastronomie und Cafés mit Gästeverkehr

Helle Räume:

- Ermöglichen die Sichtbarkeit des gesamten Raums
- Bieten eine schnelle Orientierung im Raum
- Unterstützen die Sicherheit bei Bewegung im Raum
- Geben ein Gefühl von Sauberkeit und Ordnung

Artikel-Auswahl:

- Gänge / Flure ca. 200 Lux auf dem Fußboden
- Arbeitsplätze ca. 500 Lux auf der Arbeitsfläche (z.B. Schreibtisch)
- Spots mit 36°–60° Ausstrahlwinkel
- Je nach gewünschtem Ambiente Warmweiß (3.000 K) für Hotels, Gastronomie und Cafés und Neutralweiß (4.000 K) für Verkaufsräume, Praxen oder Kanzleien

Funktions- und Nutzlicht

Licht für spezielle Beleuchtungsaufgaben

Aufmerksamkeitsstarke Licht-Inseln:

- Ausstellungsstücke in Verkaufsräumen (z.B. Schaufensterpuppe)
- Zertifikate & Bekanntmachungen in Praxen
- Zertifikate in Kanzleien
- Einzeltische im Bereich Hotels, Gastronomie und Cafés
- Empfangstresen und Beratungsplätze

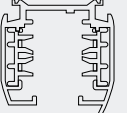
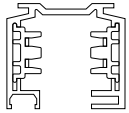
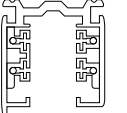
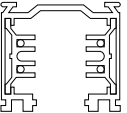
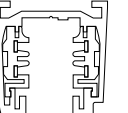
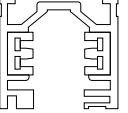
Besonderheit Pendelleuchten:

- Funktionslicht zur Beleuchtung von Empfangstresen
- Ambiente-Licht für Einzeltische und Bar-Tresen im Bereich Hotels, Gastronomie und Cafés

Artikel-Auswahl:

- Arbeitsplätze ca. 500 Lux auf der Arbeitsfläche (z.B. Schreibtisch)
- Spots mit 15°–40° Ausstrahlwinkel
- Pendel mit 40°–60°
- Je nach gewünschtem Ambiente Warmweiß (3.000 K) für Hotels, Gastronomie und Cafés und Neutralweiß (4.000 K) für Verkaufsräume, Praxen, Kanzleien

Kompatibilität

ProRail3	EUTRAC	GLOBAL	NORLUX	NUCO	STAFF
					
Auf die Paulmann 3-Phasen-Schienen passen Leuchten, die nach folgenden Standards gefertigt sind	✓	✓	✓	✓	✓
Paulmann 3-Phasen-Leuchten passen auf Schienen folgender Standards	✓	✓	✓	✓	✓

ProRail3

3-Phasen-Schienensystem





ProRail3 LED Panel „Deck“

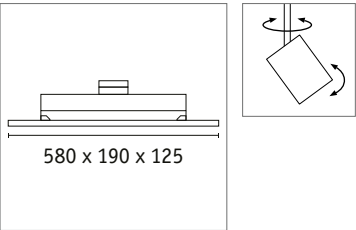
Die Allround-Profilösung kombiniert Rasterdecken-Ausleuchtung mit flexiblen Licht-Anwendungen

Das Schienenpanel „Deck“ vereint die Vorteile zweier Beleuchtungsarten: es ermöglicht Rasterflächenbeleuchtung auch ohne Rasterdecke und ist so lichtstark wie mehrere Einzel-Spots, spart also Anschaffungs- und Installationskosten.

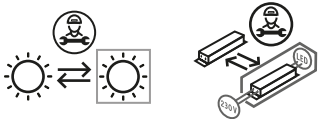
Das Panel ist leicht versetzbar und zudem in der Längsachse in beide Richtungen kippbar und 90° drehbar. Dadurch bieten die Panels maximale Flexibilität bei veränderten Raum-Nutzungen. Somit ist die professionelle, gleichmäßige Beleuchtung mit individueller Anpassungsmöglichkeit an räumliche Gegebenheiten und Nutzungen garantiert.

Das Profi-Licht-Tool mit Linsenraster zur optimalen Lichtausbeute bietet die universell passenden Spezifikationen:

- Einzel LED-Chips mit hocheffizienten 140 lm/W
- 3.000–7.000 Lumen Netto-Lichtstrom ist in 500-Lumen-Schritten über Dip-Schalter an der Gehäuse Rückseite einstellbar
- Lichtfarben 3.000 K/ 4.000 K
- Lebensdauer 50.000 h , Farbwiedergabe CRI>90, Farbkonsistenz 5 SDCM



Spannung	230 V AC
Farbwiedergabeindex	Ra 90
Farbkonsistenz	SDCM 5
Lebensdauer L80 B50	50.000 h
Steuerbarkeit	Stufenweise dimmbar
Material	Metall, Kunststoff



B Schwarz (RAL 9005)

Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Ausstrahlwinkel	Artikel
80 W	6600 lm	3000 K	90°	B 96582
80 W	7000 lm	4000 K	90°	B 96583

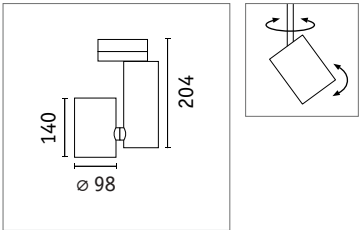


ProRail3 Spot-Serie Zeuz

Zeuz sind besonders lichtstarke Spots für gewerbliche Anwendungen in hochwertiger Aluminium-Ausführung.

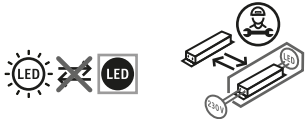
Der eng gefasste 15° Narrow-Winkel eignet sich optimal zur Beleuchtung von Verkaufsware, Exponaten oder Zertifikaten. Das hochwertige optische System durch Präzisions-Linsen und berechnete Facetten-Reflektoren sorgt für hohe Effizienz und optimale Licht-Ausstrahl-Charakteristik und verhindert die Verschiebung der Lichtfarbe.

Die geringe Toleranz des Ausstrahlwinkels sorgt für ein identisches Lichtbild bei Verwendung mehrerer Spots. Der LED-Chip und die Vorschaltung des Spots sind in getrennten Gehäusen, so dass der thermische Einfluss der LED auf das Vorschaltgerät verhindert wird. Das wirkt sich verstärkend positiv auf die lange Lebensdauer aus.



Spannung	230 V AC
Farbwiedergabeindex	Ra 90
Farbkonsistenz	SDCM 3
Lebensdauer L80 B50	30.000 h
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar
Material	Metall, Kunststoff

B Schwarz (RAL 9005) **S** Silber (RAL 9006) **W** Weiß (RAL 9016)

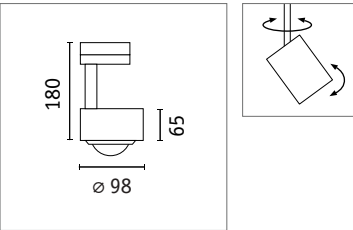


Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Ausstrahlwinkel	Artikel		
33 W	2860 lm	3000 K	15°	B 91336	S 91334	W 91335
33 W	2860 lm	3000 K	39°	B 91339	S 91337	W 91338
33 W	2860 lm	3000 K	60°	B 91342	S 91340	W 91341
33 W	2860 lm	4000 K	15°	B 91345	S 91343	W 91344
33 W	2860 lm	4000 K	39°	B 91348	S 91346	W 91347
33 W	2860 lm	4000 K	60°	B 91351	S 91349	W 91350



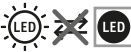
ProRail3 Spot-Serie Aldan

- Der High-End 230 V-AC-Direkt-Chip ohne zusätzliches Vorschaltgerät ermöglicht die filigrane kompakte Bauform der Aldan-Spots.
- Der Lichtoutput und -Charakteristik eignet sich optimal für Büro, Praxis und Gastronomie mit Wohnraum-Ambiente.
- Die Halbkugel-Linse für optimale Entblendung und effektvollem Lichtkegel mit scharfer Licht- und Schatten-Kante, sowie der breite 80°-Winkel sind optimal zur Schaffung von Lichtzonen in Räumen bis 3 m Deckenhöhe geeignet.



Spannung	230 V AC
Farbwiedergabeindex	Ra 80
Farbkonsistenz	SDCM 6
Lebensdauer L80 B50	30.000 h
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar
Material	Metall

B Schwarz (RAL 9005) **S** Silber (RAL 9006) **W** Weiß (RAL 9016)



Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Ausstrahlwinkel	Artikel		
8 W	539 lm	3000 K	80°	B 91390	S 91388	W 91389
8 W	533,8 lm	4000 K	80°	B 91393	S 91391	W 91392





ProRail3 Spot Serie Kratos

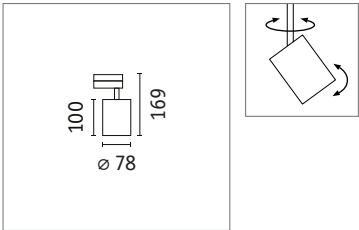
Die Spots der Serie Kratos sind wahre Profi-Licht-Tools im Look von filigranen Wohnraum-Spots.

Durch das kompakte Design fügt sich die Spotserie Kratos in jedes Interior perfekt und zurückhaltend ein – das filigrane Gegenstück zu den auffälligen Leuchten im Industrie-Look

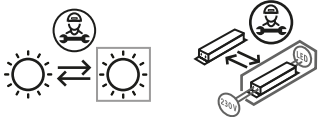
Robuste Auslegung für den ON/OFF-Betrieb ohne weitere empfindliche Elektronik

Die Spots haben ein Air-Flow-Design zur optimalen Kühlung. Die Raumluft streicht innen durch den kompletten Zylinder bis nach hinten hinaus und transportiert die Wärme von der Leuchteinheit ab. Dieser Kamineffekt entsteht im Inneren der Spots und vermeidet so äußerlich sichtbare Hilfs-Applikationen wie Kühlrippen.

Das filigrane Design ermöglicht der Intrack-Driver, der teils in der Schiene versenkt ist. Der stabile Gelenkstab taucht mit einem leichten Radius in den Zylinder ein und verhindert so, dass sich die Ausrichtung des Spots über die Zeit selbstständig verändert.



Spannung	230 V AC
Farbwiedergabeindex	Ra 90
Farbkonsistenz	SDCM 3
Lebensdauer L80 B50	50.000 h
Steuerbarkeit	On/Off
Material	Metall



B Schwarz (RAL 9005) **S** Silber (RAL 9006) **W** Weiß (RAL 9016)

Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Ausstrahlwinkel	Artikel		
9 W	1000 lm	3000 K	36°	B 96560	S 96558	W 96559
9 W	1000 lm	3000 K	50°	B 96563	S 96561	W 96562
9 W	1050 lm	4000 K	36°	B 96566	S 96564	W 96565
9 W	1050 lm	4000 K	50°	B 96569	S 96567	W 96568
18,5 W	2000 lm	3000 K	36°	B 96548	S 96546	W 96547
18,5 W	2000 lm	3000 K	50°	B 96551	S 96549	W 96550
18,5 W	2000 lm	4000 K	36°	B 96554	S 96552	W 96553
18,5 W	2000 lm	4000 K	50°	B 96557	S 96555	W 96556
25 W	3000 lm	3000 K	36°	B 96572	S 96570	W 96571
25 W	3000 lm	3000 K	50°	B 96575	S 96573	W 96574
25 W	3100 lm	4000 K	36°	B 96578	S 96576	W 96577
25 W	3100 lm	4000 K	50°	B 96581	S 96579	W 96580



ProRail3 Spot-Serie Asthene

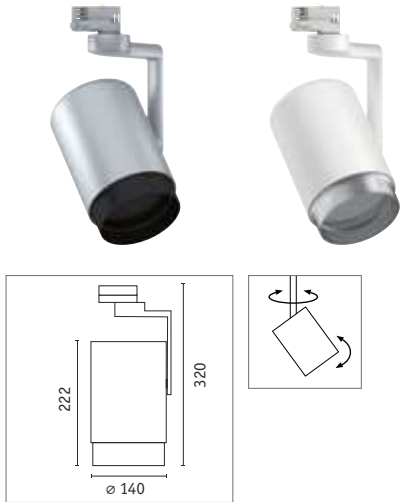
Hochwertige Alu-Druckguss Retrofit-Leuchten sind zur Entblendung mit einem zurückgesetzten Leuchtmittel konzipiert.

Der Leuchtmittel-Wechsel ist durch die Wahl der gängigen E27-Fassung sehr einfach.

Die Asthene-Spots sind durch den Einsatz von großen Reflektor-Leuchtmitteln zur gezielten Beleuchtung geeignet.

Zusätzlich schützt der dekorative hervorstehende Abschluss-Ring vor Blendung.

Die Spots sind ausschließlich für den Einsatz für Leuchtmittel der Bauform PAR38 konzipiert.



Spannung	230 V AC
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar 
Material	Metall, Kunststoff



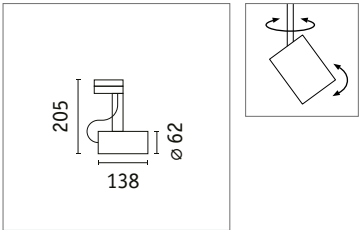
B Schwarz (RAL 9005) **S** Silber (RAL 9006) **W** Weiß (RAL 9016)

Maximale Leistung	Socket/ Fassung	Artikel
50 W	E27	B 95414 S 95412 W 95413



ProRail3 Spot-Serie Apol II

Die dekorativen Basic-Leuchten für wechselbare Leuchtmittel machen auch im Sichtbereich ein gute Figur.
Der Leuchtmittel-Wechsel ist durch die gängige E27-Fassung sehr einfach.
Apol II ist zur gezielten Beleuchtung durch den Einsatz von großen Reflektor-Leuchtmitteln genauso geeignet wie für den Einsatz dekorativer Leuchtmittel.



Spannung	230 V AC
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar 
Material	Metall, Kunststoff



B Schwarz (RAL 9005) **S** Silber (RAL 9006) **W** Weiß (RAL 9016)

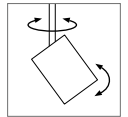
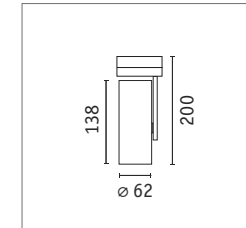
Maximale Leistung	Socket/ Fassung	Artikel		
50 W	E27	B 95411	S 95409	W 95410



ProRail3 Spot-Serie Apol

Die Spots der Serie Apol sind die Allround-Lösung und bieten volle Flexibilität in der Auswahl des wechselbaren E27 Leuchtmittels.

Egal ob als unauffällige Basic-Leuchten, ausgestattet mit dekorativen Leuchtmitteln oder zur gezielten Beleuchtung durch den Einsatz von großen Reflektor-Leuchtmitteln sind die Spots der Serie Apol immer eine gute Wahl.



Spannung	230 V AC
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar 
Material	Metall, Kunststoff

B Schwarz (RAL 9005) **S** Silber (RAL 9006) **W** Weiß (RAL 9016)



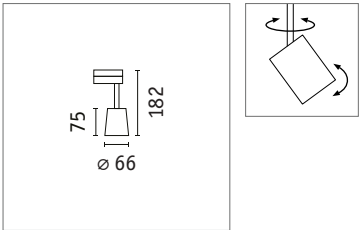
Maximale Leistung	Socket/ Fassung	Artikel
50 W	E27	B 95408 S 95406 W 95407



ProRail3 Spot-Serie Cover

Die kleinen Retrofit-Spots mit verdecktem Leuchtmittel und Metall-Schirm sind ideal zur gezielten Akzentuierung im Gastgewerbe oder Büro- und Praxis-Räumen in wohnraumnahen baulichen Gegebenheiten geeignet.

Durch die Konstruktion mit einer gängigen GU10-Fassung ist ein einfacher Leuchtmittel-Wechsel gegeben. Die passenden Leuchtmittel sind in den drei Systemfarben erhältlich.



Spannung	230 V AC
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar 
Material	Metall, Kunststoff



B Schwarz (RAL 9005) **S** Silber (RAL 9006) **W** Weiß (RAL 9016)

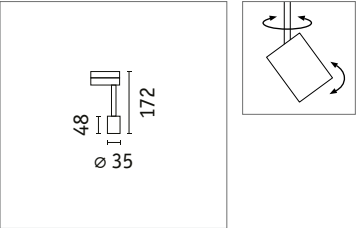
Maximale Leistung	Sockel/ Fassung	Artikel		
10 W	GU10	B 95532	S 95530	W 95531



ProRail3 Spot-Serie Pure II

Sehr kompakte Retrofit-Spots mit freistehendem Leuchtmittel, die sich hervorragend zur gezielten Akzentuierung im Gastgewerbe oder Büro- und Praxis-Räumen in wohnraumnahen baulichen Gegebenheiten eignen.

Durch die Konstruktion mit einer gängigen GU10-Fassung ist ein einfacher Leuchtmittel-Wechsel gegeben. Die passenden Leuchtmittel sind in den drei Systemfarben erhältlich und komplettieren den einheitlichen Look der Spots.



Spannung	230 V AC
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar
Material	Metall, Kunststoff

B Schwarz (RAL 9005) **S** Silber (RAL 9006) **W** Weiß (RAL 9016)



Maximale Leistung	Sockel/ Fassung	Artikel
10 W	GU10	B 95529 S 95527 W 95528



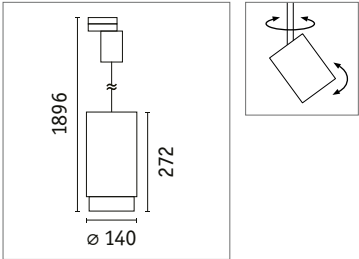
ProRail3 Pendel-Serie Corus

Die hochwertigen Retrofit-Pendel-Leuchten Corus sind mit einer zurückgesetzten Fassung ausgestattet, so dass die jeweiligen Leuchtmittel entblendet sind.

Ein einfacher Leuchtmittelwechsel ist durch den Einsatz der gängigen E27-Fassung gegeben.

Das 1,50 m-Stoffkabel des Pendels ermöglicht die dekorative Abhängung über Verkaufs-, Empfangs-oder Kassentresen. Dieses kann in den Baldachin geschoben werden und muss nicht gekürzt werden. Die Leuchten, ausschließlich geeignet für Leuchtmittel der Bauform PAR38, sind durch den hervorstehenden Abschluss-Ring auf entblendet.

Der Voll-Aluminium-Korpus ist hochwertig in der Anmutung und leicht zu reinigen.



Spannung	230 V AC
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar
Material	Metall, Kunststoff



B Schwarz (RAL 9005) **S** Silber (RAL 9006) **W** Weiß (RAL 9016)

Maximale Leistung	Socket/ Fassung	Artikel
50 W	E27	B 95405 S 95403 W 95404

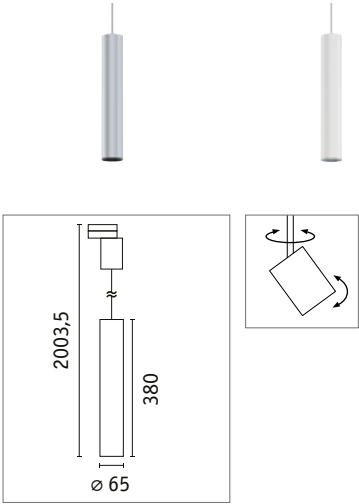


ProRail3 Pendel-Serie Artemons

Die Pendel in minimalistischem Design sind mit einer zurückgesetzten Fassung ausgestattet, so dass die jeweiligen Leuchtmittel entblendet sind.

Die Leuchtmittel sind durch den Einsatz einer gängigen GU10 Fassung einfach austauschbar.

Das 1,50 m-Stoffkabel des Pendels ermöglicht die dekorative Abhängung über Verkaufs-, Empfangs-oder Kassentresen. Dieses kann in den Baldachin geschoben werden und muss nicht gekürzt werden.



Spannung	230 V AC
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar
Material	Metall, Kunststoff

Textilkabel
Variabel verstellbar



B Schwarz (RAL 9005) **S** Silber (RAL 9006) **W** Weiß (RAL 9016)

Maximale Leistung	Socket/ Fassung	Artikel
10 W	GU10	B 95399 S 95397 W 95398

ProRail3 Pendel-Adapter

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



Material	Metall, Kunststoff
Höhe	62 mm
Breite	96 mm
Tiefe	37 mm

B 91387 **S** 91385 **W** 91386



B Schwarz (RAL 9005) **S** Silber (RAL 9006) **W** Weiß (RAL 9016)

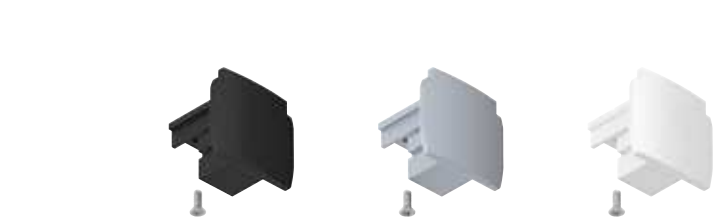
ProRail3 Schienen, Cover Strips & Endkappen

- Hochwertige Aluminium-Schienen in 1 oder 2 Meter Länge in den Farben RAL 9006 Weißaluminium matt, RAL 9016 Verkehrsweiß und RAL 9005 Tiefschwarz matt.
- Die Schienen sind individuell durch eine Elektro-Fachkraft kürzbar.
- Leistung: max. 3x3.680 W
- Bis zu 48 Meter Systemlänge (2x24 m) bei Mitteleinspeisung erweiterbar.
- Oberfläche Weißaluminium matt: eloxiert
Oberfläche Weiß + Schwarz: lackiert



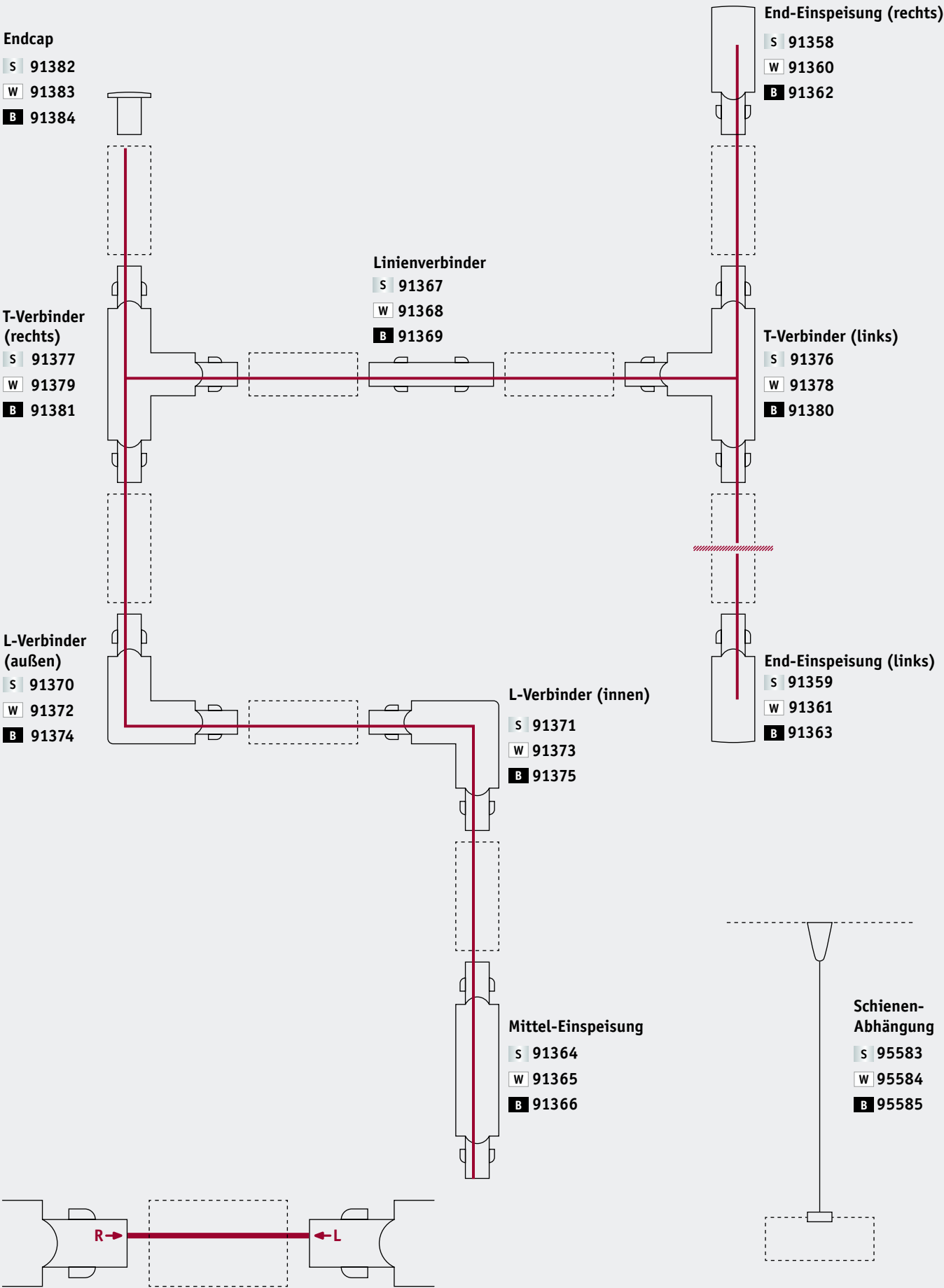
Schiene (1er Pack)	
Spannung	220–240 V/ 50–60 Hz
Spezifikation	3-phasig
Max. Stromstärke	16 A
Material	Metall
Breite	34,5 mm
Tiefe	36 mm
1 m	B 91356 S 91352 W 91354
2 m	B 91357 S 91353 W 91355

Cover Strip (3er Pack)	
Material	Kunststoff
Breite	17 mm
Höhe	5,25 mm
Länge	67 mm
	B 95582 S 95580 W 95581



Endcap (1er Pack)	
Material	Kunststoff
Breite	35 mm
Höhe	32,5 mm
Tiefe	31,5 mm
	B 91384 S 91382 W 91383

ProRail3
3-Phasen-Aufbauschiene – Planungshilfe und Zubehör



Einspeisungen



Mittel-Einspeisung

Material	Aluminium
Höhe	32,5 mm
Breite (Nutzbreite)	167 mm (73 mm)
Tiefe	35 mm

B 91366 S 91364 W 91365



End-Einspeisung (rechts)

Material	Aluminium
Höhe	32,5 mm
Breite (Nutzbreite)	99,5 mm (52,5 mm)
Tiefe	35 mm

B 91362 S 91358 W 91360



End-Einspeisung (links)

Material	Aluminium
Höhe	32,5 mm
Breite (Nutzbreite)	99,5 mm (52,5 mm)
Tiefe	35 mm

B 91363 S 91359 W 91361

Verbinder



T-Verbinder (rechts)

Material	Metall, Kunststoff
Höhe	35 mm
Breite (Nutzbreite)	167,5 mm (73,5) mm
Tiefe (Nutztiefe)	101 mm (54 mm)

B 91381 S 91377 W 91379



L-Verbinder (außen)

Material	Metall, Kunststoff
Höhe	35 mm
Breite (Nutzbreite)	101 mm (54 mm)
Tiefe (Nutztiefe)	101 mm (54 mm)

B 91374 S 91370 W 91372



Linienverbinder

Material	Metall, Kunststoff
Höhe	32 mm
Breite (Nutzbreite)	94 mm (0 mm)
Tiefe	24,5 mm

B 91369 S 91367 W 91368



T-Verbinder (links)

Material	Metall, Kunststoff
Höhe	35 mm
Breite (Nutzbreite)	167,5 mm (73,5) mm
Tiefe (Nutztiefe)	101 mm (54 mm)

B 91380 S 91376 W 91378



L-Verbinder (innen)

Material	Metall, Kunststoff
Höhe	35 mm
Breite (Nutzbreite)	101 mm (54 mm)
Tiefe (Nutztiefe)	101 mm (54 mm)

B 91375 S 91371 W 91373



Schienen-Abhängung

Material	Metall
Durchmesser	42 mm
Länge Kabel	3 m

B 95585 S 95583 W 95584

URail

1-Phasen-Schienensystem







URail Spot-Serie Zeuz

Zeuz sind besonders lichtstarke Spots für gewerbliche Anwendungen in hochwertiger Aluminium-Ausführung.

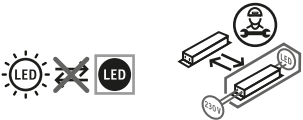
Der eng gefasster 15° Narrow-Winkel eignet sich optimal zur Beleuchtung von Verkaufsware, Exponaten oder Zertifikaten. Das hochwertige optische System durch Präzisions-Linsen und berechnete Facetten-Reflektoren sorgt für hohe Effizienz und optimale Licht-Ausstrahl-Charakteristik und verhindert die Verschiebung der Lichtfarbe.

Die geringe Toleranz des Ausstrahlwinkels sorgt für ein identisches Lichtbild bei Verwendung mehrerer Spots. Der LED-Chip und die Vorschaltung des Spots sind in getrennten Gehäusen, so dass der thermische Einfluss der LED auf das Vorschaltgerät verhindert wird. Das wirkt sich verstärkend positiv auf die lange Lebensdauer aus.



Zeuz	
Spannung	230 V AC
Lebensdauer	30.000 h
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar
Material	Metall, Kunststoff

B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß



Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Ausstrahlwinkel	Abmessungen	Artikel
33 W	2860 lm	3000 K	15°	⇄176 ⇅260 ↗98 mm	B 95535 CM 95533 W 95534
33 W	2770 lm	3000 K	39°	⇄176 ⇅260 ↗98 mm	B 95538 CM 95536 W 95537
33 W	2860 lm	4000 K	15°	⇄176 ⇅260 ↗98 mm	B 95544 CM 95542 W 95543
33 W	2770 lm	4000 K	39°	⇄176 ⇅260 ↗98 mm	B 95547 CM 95545 W 95546

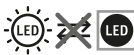
URail

Dimmbare Spots



Arena	
Spannung	230 V AC
Lebensdauer	30.000 h
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar
Material	Metall

B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß

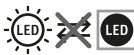


Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Abmessungen	Artikel		
15 W	800 lm	2700 K	⇄123 ⇅191 ↗78 mm	CM 95446	W 95447	
15,3 W	950 lm	4000 K	⇄123 ⇅191 ↗78 mm	CM 96814		
14 W	800 lm	2700 K	⇄123 ⇅191 ↗78 mm	B 96924		
14 W	860 lm	4000 K	⇄123 ⇅191 ↗78 mm	B 96942		



Aldan	
Spannung	230 V AC
Lebensdauer	30.000 h
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar
Material	Metall, Kunststoff

B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß

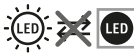


Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Abmessungen	Artikel		
8 W	498 lm	2700 K	⇅170 ø 98 mm	B 96927	CM 95519	W 95395
8 W	533 lm	4000 K	⇅170 ø 98 mm	B 96812	CM 96810	



Cube	
Spannung	230 V AC
Lebensdauer	30.000 h
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar 
Material	Metall, Kunststoff

B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß

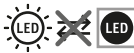


Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Abmessungen	Artikel
8 W	540 lm	2700 K	⇄77 ⇅165 ↗47 mm	B 96923 CM 95510 W 95511
8 W	589 lm	4000 K	⇄77 ⇅165 ↗47 mm	B 96941



Capsule	
Spannung	230 V AC
Lebensdauer	30.000 h
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar 
Material	Metall, Kunststoff

B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß

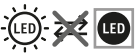


Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Abmessungen	Artikel
6,3 W	439 lm	2700 K	⇄80 ⇅210 ↗80 mm	CM 95455 W 95456
6,3 W	600 lm	4000 K	⇄87 ⇅210 ↗80 mm	CM 96803
6,3 W	440 lm	2700 K	⇄87 ⇅210 ↗80 mm	B 96807
6,3 W	440 lm	4000 K	⇄87 ⇅210 ↗80 mm	B 96805



Sphere	
Spannung	230 V AC
Lebensdauer	30.000 h
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar 
Material	Kunststoff

B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß

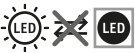


Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Abmessungen	Artikel		
7 W	493 lm	2700 K	⇄120 ⇄183 ↗32 mm	B 96938	CM 96936	W 96937
7,4 W	600 lm	4000 K	⇄120 ⇄183 ↗32 mm	B 96802	CM 96801	

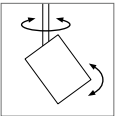


Dipper	
Spannung	230 V AC
Lebensdauer	30.000 h
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar 
Material	Metall, Kunststoff

CM Chrom

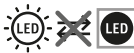


Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Abmessungen	Artikel
2x8 W	2x425 lm	2700 K	⇄375 ⇄170 ↗26 mm	CM 95469

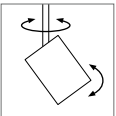


Sabik	
Spannung	230 V AC
Lebensdauer	30.000 h
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar 
Material	Metall, Kunststoff

 Weiß

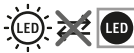


Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Abmessungen	Artikel
1x9/1x4 W	570+360 lm	2700 K	⇄225 ⇄62 ø117 mm	 94979



Circle	
Spannung	230 V AC
Lebensdauer	30.000 h
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar 
Material	Metall, Kunststoff

 Schwarz  Chrom  Weiß



Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Abmessungen	Artikel	
5,3 W	222 lm	2700 K	⇄98 ⇄147 ⇄50 mm	 95271	 95272
5 W	160 lm	4000 K	⇄98 ⇄147 ⇄50 mm	 96939	 96799
5 W	152 lm	2700 K	⇄98 ⇄125 ⇄50 mm	 96915	



URail

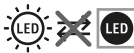
Spots mit 3-Stufen-Dimmung

Spots mit 3-Stufen-Dimmung | 1-Phasen-Schienensystem URail



Hildor	
Spannung	230 V AC
Lebensdauer	30.000 h
Steuerbarkeit	3-Step-Dim 
Material	Metall, Kunststoff

B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß



Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Abmessungen	Artikel		
15 W	850 lm	3000 K	⇄71 ⇄225 ø162 mm	B 96789	CM 96787	W 96788
15 W	850 lm	4000 K	⇄71 ⇄225 ø162 mm	B 96786	CM 96793	W 96794



Circle	
Spannung	230 V AC
Lebensdauer	30.000 h
Steuerbarkeit	3-Step-Dim 
Material	Metall, Kunststoff

B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß



Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Abmessungen	Artikel		
5 W	160 lm	3000 K	⇄98 ⇅154 ↗50 mm	B 95589	CM 95587	W 95588
5 W	180 lm	4000 K	⇄98 ⇅154 ↗50 mm	B 95595	CM 95593	W 95594



Tubo	
Spannung	230 V AC
Lebensdauer	30.000 h
Steuerbarkeit	3-Step-Dim 
Material	Metall, Kunststoff

B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß



Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Abmessungen	Artikel		
4 W	150 lm	3000 K	⇅197 ø43 mm		CM 95590	W 95591
4 W	170 lm	4000 K	⇅197 ø43 mm		CM 95596	W 95597
4 W	150 lm	3000 K	⇅188 ø43 mm	B 95592		
4 W	170 lm	4000 K	⇅188 ø43 mm	B 95598		

URail

Spots mit Weißlichtsteuerung



Spots mit Weißlichtsteuerung | 1-Phasen-Schienensystem URail



Aldan	
Spannung	230 V AC
Lebensdauer	30.000 h
Steuerbarkeit	White Switch 
Material	Metall, Kunststoff

B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß



Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Abmessungen	Artikel
8 W	500 lm	2.700 4.000 6.500 K	⇄82 ⇈179 ø99 mm	B 96771 CM 96769 W 96770



Circle	
Spannung	230 V AC
Lebensdauer	30.000 h
Steuerbarkeit	White Switch 
Material	Metall, Kunststoff

B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß



Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Abmessungen	Artikel
5 W	210 lm	3000 4000 K	⇄99 ⇈147 ↗68 ø99 mm	B 96545 CM 96543 W 96544

URail

Nicht dimmbare Spots



Nicht dimmbare Spots | 1-Phasen-Schienensystem URail



Tubo	
Spannung	230 V AC
Lebensdauer	30.000 h
Steuerbarkeit	On/Off
Material	Metall, Kunststoff

B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß



Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Abmessungen	Artikel	
4,5 W	237	3000	⇄42 ⇅196 ↗105 mm	CM 95506	W 95507
4,5 W	234	4000	⇄42 ⇅186 ↗105 mm	B 96940	CM 96800
4,5 W	166	3000	⇄42 ⇅186 ↗105 mm	B 96917	



URail

Spots für Leuchtmittel mit Fassung E27

Retrofit | 1-Phasen-Schienensystem URail

Apol

Spannung	230 V AC
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar
Material	Metall, Kunststoff

B

Schwarz

CM

Chrom

W

Weiß

not incl.

Maximale Leistung	Sockel/ Fassung	Abmessungen	Artikel
max. 50 W	E27	⇄138 ⇅195 ø62 mm	B 96979 CM 96977 W 96978

Asthene

Spannung	230 V AC
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar
Material	Metall, Kunststoff

B

Schwarz

CM

Chrom

W

Weiß

not incl.

Maximale Leistung	Sockel/ Fassung	Abmessungen	Artikel
max. 50 W	E27	⇄222 ⇅287 ø140 mm	B 96985 CM 96983 W 96984

Apol II

Spannung	230 V AC
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar
Material	Metall, Kunststoff

B

Schwarz

CM

Chrom

W

Weiß

not incl.

Maximale Leistung	Sockel/ Fassung	Abmessungen	Artikel
max. 50 W	E27	⇄138 ⇅213 ø62 mm	B 96982 CM 96980 W 96981

URail

Spots für Leuchtmittel mit Fassung GU10



Retrofit | 1-Phasen-Schienensystem URail



Cone

Spannung	230 V AC
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar
Material	Metall, Kunststoff

B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß



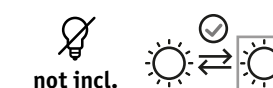
Maximale Leistung	Socket / Fassung	Abmessungen	Artikel		
max. 10 W	GU10	↑180 ↗90 ø85 mm	B 96925	CM 97613	W 95362



Pipe

Spannung	230 V AC
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar
Material	Metall, Kunststoff

CM Chrom **W** Weiß



Maximale Leistung	Socket / Fassung	Abmessungen	Artikel		
max. 10 W	GU10	↑150 ↗100 ø65 mm	CM 97612	W 95363	



Pure I

Spannung	230 V AC
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar 
Material	Metall, Kunststoff

CM Chrom **W** Weiß



Maximale Leistung	Socket / Fassung	Abmessungen	Artikel	
max. 10 W	GU10	⇄58 ⇅110 ↗66 mm	CM 95329	W 95330



Pure II

Spannung	230 V AC
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar 
Material	Metall, Kunststoff

B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß



Maximale Leistung	Socket / Fassung	Abmessungen	Artikel	
max. 10 W	GU10	⇄58 ⇅110 ↗66 mm	CM 95331	W 95333
max. 10 W	GU10	⇄58 ⇅151 ↗66 mm	B 96911	



Cover	
Spannung	230 V AC
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar 
Material	Metall, Kunststoff

B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß



Maximale Leistung	Sockel/ Fassung	Abmessungen	Artikel		
max. 10 W	GU10	⇄58 ⇑140 ⇨90 mm	B 96926	CM 95335	W 95336



Tube	
Spannung	230 V AC
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar 
Material	Metall, Kunststoff

B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß



Maximale Leistung	Sockel/ Fassung	Abmessungen	Artikel		
max. 10 W	GU10	⇑128 ø65 mm		CM 96962	W 96963
max. 10 W	GU10	⇑112 ø65 mm	B 96918		

URail

Spots für Leuchtmittel mit Fassung G9



Retrofit | 1-Phasen-Schienensystem URail



Blossom	
Spannung	230 V AC
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar 
Material	Metall, Glas

B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß



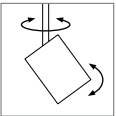
Maximale Leistung	Sockel / Fassung	Abmessungen	Farbe	Artikel	
max. 10 W	G9	⇄74 ⇄128 ⇄115	Satin	CM 95337	W 95342
max. 10 W	G9	⇄112 ø65 mm	Satin	B 96966	
max. 10 W	G9	⇄74 ⇄128 ⇄115	Halbtransparent	CM 95338	W 95343
max. 10 W	G9	⇄74 ⇄128 ⇄115	Rauchglas	CM 95339	W 95344
max. 10 W	G9	⇄112 ø65 mm	Rauchglas	B 96967	



URail

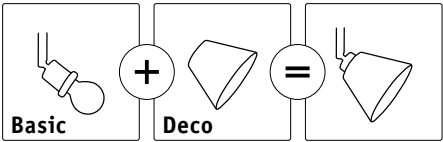
DecoSystems für Leuchtmittel mit Fassung E14





DecoSystems

Spannung	230 V AC
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar 
Material	Metall, Kunststoff



B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß



Maximale Leistung	Socket/ Fassung	Abmessungen	Artikel
max. 20 W	E14	⌀ 163 ø44 mm	B 96913 CM 96968 W 96970



Tube

Spannung	230 V AC
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar 
Material	Metall, Kunststoff



B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß



Maximale Leistung	Socket/ Fassung	Abmessungen	Artikel
max. 20 W	E14	ø44 mm L: 132 cm	B 96912 CM 96969 W 96971

Paulmann

73



DecoSystems	Abmessungen	Farbe	Artikel
1 Quad	⌀80 ø75 mm	Weiß	60015
2 Kegi	⌀80 ø110 mm	Weiß	60012
3 Quad	⌀80 ø90 mm	Weiß	60007
4 Zyli	⌀80 ø70 mm	Weiß	60004



DecoSystems	Abmessungen	Farbe	Artikel
1 Wolbi	⌀80 ø90 mm	Dichroic	60011
2 Vento	⌀95 ø80 mm	Rauchglas	95359
3 Vento	⌀95 ø80 mm	Satin	95358
4 Wolbi	⌀70 ø90 mm	Opal	60055



Abmessungen	Farbe	Artikel
1 ⌀170 ø144 mm	Chrom matt	95602
2 ⌀170 ø144 mm	Weiß	95603
3 ⌀170 ø144 mm	Schwarz	95604



URail

2Easy Pendel für Leuchtmittel mit Fassung E27

2Easy Retrofit | 1-Phasen-Schienensystem URail



2Easy Retrofit	
Spannung	230 V AC
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar 
Material	Metall, Kunststoff

B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß



Maximale Leistung	Socket / Fassung	Abmessungen	Artikel		
max. 20 W	E27	⇄87 ↗87 L: 150 cm	B 96919	CM 95436	W 95437



Diffusor erhältlich
(Artikelnummer 95492)

Tessa
Material Stoff

Maximale Leistung	Abmessungen	Artikel
max. 50 W	ø 454 mm	Creme 95466
max. 50 W	ø 454 mm	Hellgrau 95465



2Easy Retrofit
Material Metall

W Weiß matt DG Grau matt

2Easy Retrofit	Maximale Leistung	Abmessungen	Artikel
1 Pom	max. 20 W	∅240 ∅350 mm	W 95438
2 Pirm	max. 20 W	∅230 ∅280 mm	DG 95440



	2Easy Retrofit	Abmessungen	Farbe	Artikel
1	Vento	⇅ 280 ø170 mm	Klar	95351
2	Vento	⇅ 280 ø170 mm	Opal	95354
3	Drio	⇅ 280 ø152 mm	Rauchglas	95352
4	Livo	⇅ 280 ø75 mm	Opal	99842
5	Alari	ø300 mm	Opal	95444

2Easy Retrofit	
Material	Glas



2Easy Retrofit	Abmessungen	Artikel
1 Valerio	⌀180 ⌀100 mm	95608
2 Valerio	⌀180 ⌀100 mm	95609
3 Verona	⇄250 ⌀200 mm	95610

2Easy Retrofit	
Material	Stoff



2Easy Retrofit	Abmessungen	Artikel
1 Neila	⌀124 ⌀230 mm	95605
2 Raja	⌀210 ⌀100 mm	95606
3 Raja	⌀210 ⌀100 mm	95607

2Easy Retrofit	
Material	Glas



2Easy Retrofit	Abmessungen	Artikel
1 Tallis	⌀170 ⌀160 mm	95611
2 Tallis	⌀170 ⌀160 mm	95612
3 Biraha	⌀290 ⌀120 mm	95614

2Easy Retrofit	
Material	Metall



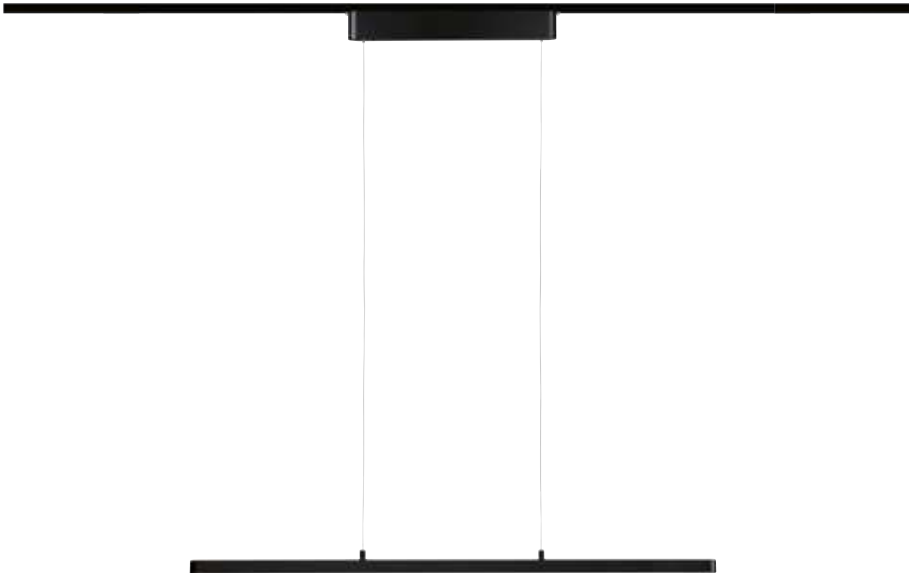
2Easy Retrofit	Abmessungen	Artikel
1 Vitus	⌀300 ⌀110 mm	95613

2Easy Retrofit	
Material	Holz



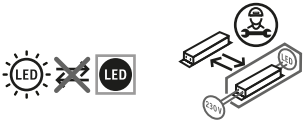
URail

Pendel



Lento	
Spannung	230 V AC
Lebensdauer	30.000 h
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar 
Material	Metall
 Variabel verstellbar	

B Schwarz **CM** Chrom



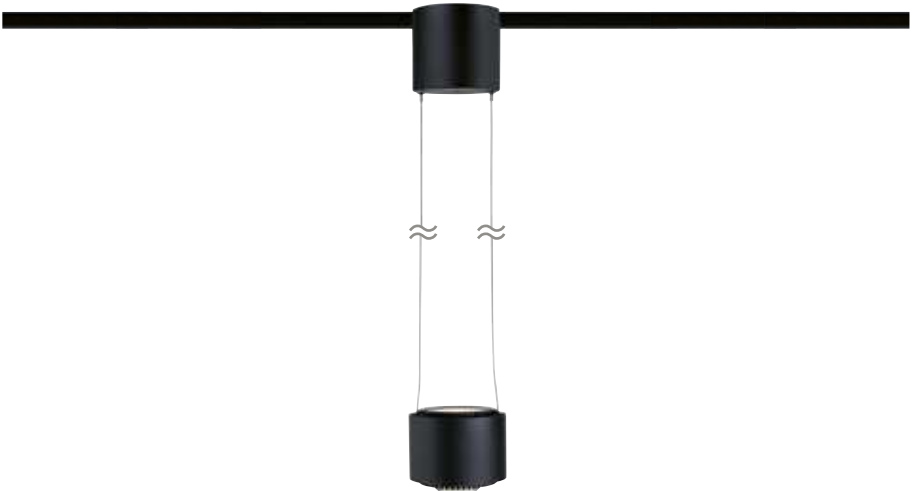
Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Abmessungen	Artikel	
1x41 W	1800 lm	2700 K	⇄1000 ⇅50 ↗37 mm L: 120–150 cm	B 96816	CM 95375



Hildor	
Spannung	230 V AC
Lebensdauer	30.000 h
Steuerbarkeit	3-Step-Dim 
Material	Metall, Kunststoff
 Einmalig kürzbar	

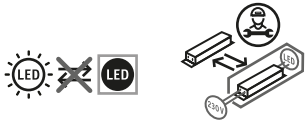
B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß

Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Abmessungen	Artikel		
1x15 W	850 lm	3000 K	⌀ 1580 ø310 mm L: 150 cm	B 96792	CM 96790	W 96791
1x15 W	850 lm	4000 K	⌀ 1580 ø310 mm L: 150 cm	B 96798	CM 96796	W 96797



Aldan	
Spannung	230 V AC
Lebensdauer	30.000 h
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar 
Material	Metall, Kunststoff
 Variabel verstellbar	

B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß



Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Abmessungen	Artikel		
1x8,5 / 1x4,5 W	820 lm	2700 K	ø100 mm L: 150 cm	B 94972	CM 95520	W 94971
1x8,5 / 1x4,5 W	930+530 lm	4000 K	ø100 mm L: 150 cm	B 96813	CM 96811	



Capsule	
Spannung	230 V AC
Lebensdauer	30.000 h
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar 
Material	Metall, Kunststoff
 Einmalig kürzbar	

B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß



Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Abmessungen	Artikel		
1x6,3 W	439 lm	2700 K	ø87 mm L: 130 cm		CM 95457	W 95458
1x6,3 W	400 lm	2700 K	ø87 mm L: 130 cm	B 96808		
1x6,3 W	440 lm	4000 K	ø87 mm L: 130 cm	B 96806	CM 96804	

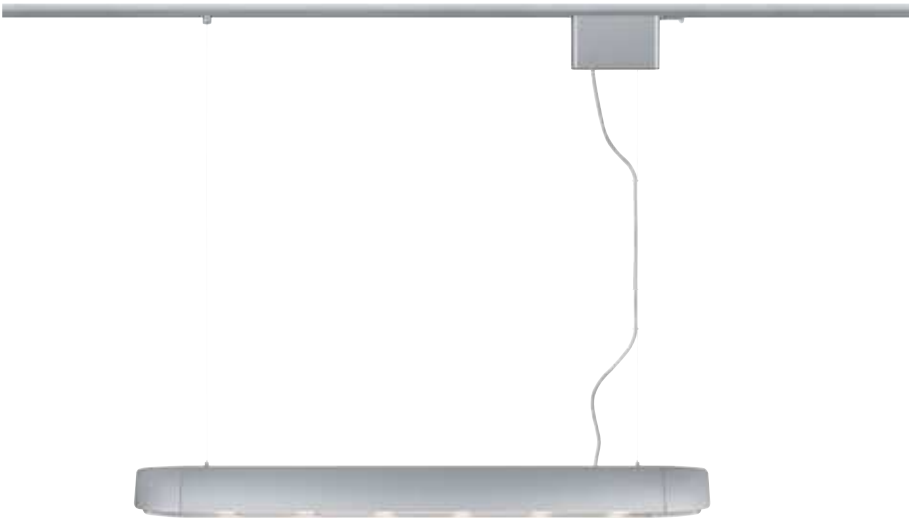


Barrel	
Spannung	230 V AC
Steuerbarkeit	On/Off
Material	Metall, Kunststoff
* Einmalig kürzbar	

CM Chrom



Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Abmessungen	Artikel
1x6 W	370 lm	2700 K	ø85 mm L: 135 cm	CM 95177



Barre	
Spannung	230 V AC
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar
Material	Aluminium

CM Chrom



Maximale Leistung	Sockel/ Fassung	Abmessungen	Artikel
max. 6x10 W	GU10	⇄960 ⇈80 ↗70 mm L: 140 cm	CM 96959



Catalejo	
Spannung	230 V AC
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar 
Material	Metall
*  Einmalig kürzbar	

B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß

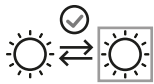


Maximale Leistung	Sockel/ Fassung	Abmessungen	Artikel		
max. 10 W	GU10	⌀383 ⌀65 mm L: 160 cm	B 96818	CM 96958	W 96817



Arido II	
Spannung	230 V AC
Steuerbarkeit	On/Off
Material	Glas, Metall
*  Einmalig kürzbar	

CM Chrom



Maximale Leistung	Sockel/ Fassung	Abmessungen	Artikel
1x5 W	GU10	⌀200 ø110 mm L: 158 cm	CM 94998



Sarrasani	
Spannung	230 V AC
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar 
Material	Metall, Glas

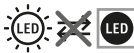
B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß



Maximale Leistung	Sockel / Fassung	Abmessungen	Glas	Artikel		
max. 20 W	E14	ø140 mm L: 140 cm	Opal	B 96974	CM 96972	W 96973
max. 20 W	E14	ø140 mm L: 140 cm	Dichroic	B 96976	CM 96975	



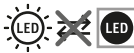
Universal



Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Abmessungen	Artikel
1x13,5 W	1407,5 lm	3000 K	⇄520 ⇄51 ⇄165 mm	95371



W Weiß



Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Abmessungen	Artikel
1x15,5 W	1541,7 lm	3000 K	⇄400 ⇄51 ⇄215 mm	W 95370



Loop

Spannung	230 V AC
Lebensdauer	30.000 h
Steuerbarkeit	On/Off
Material	Kunststoff

B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß



Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Abmessungen	Artikel
1x7 W	480 lm	2700 K	⇄380 ⇅35 ↗110 mm	B 96920 CM 95319 W 95320



Topa

Spannung	230 V AC
Lebensdauer	30.000 h
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar
Material	Metall, Acryl

Universal



Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Abmessungen	Artikel
1x4,9 W	350 lm	2700 K	⇄80 ⇅73 ø80 mm	95502
1x4,9 W	350 lm	4000 K	⇄80 ⇅73 ø80 mm	96809



Ceiling Globe

Spannung	230 V AC
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar
Material	Metall, Glas

CM Chrom



Maximale Leistung	Sockel/ Fassung	Abmessungen	Artikel
max. 10 W	E14	⇅320 ø200 mm	CM 97602



Ceiling Socket

Spannung	230 V AC
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar
Material	Metall

B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß



Maximale Leistung	Sockel/ Fassung	Abmessungen	Artikel
max. 20 W	E27	⇅96 ø55 mm	B 94975 CM 94973 W 94974



B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß

URail Schienen, Cover Strips, Inlay & Endkappen

- Hochwertige Aluminium-Schienen in 0,1, 0,5, 1 oder 2 Meter Länge in den Farben Chrom matt, Weiß und Schwarz matt.
- Die Schienen sind individuell durch eine Elektro-Fachkraft kürzbar.
- Leistung: max. 1.000 W
- Bis zu 40 Meter Systemlänge (2x20 m) bei Mitteleinspeisung erweiterbar.
- Oberfläche Chrom matt: eloxiert
Oberfläche Weiß + Schwarz matt: lackiert



Schiene (1er Pack)	
Spannung	220–240 V/ 50–60 Hz
Spezifikation	1-phasig
Max. Stromstärke	16 A
Material	Metall
Breite	18 mm
Tiefe	18 mm
0,1 m	B 96902 CM 95086 W 95498
0,5 m	B 96903 CM 96854 W 97682
1 m	B 96904 CM 96833 W 97683
2 m	B 96905 CM 96834 W 97684

Safety Cover Strip (1er Pack)	
Material	Kunststoff
Breite	17 mm
Höhe	5,25 mm
Länge	670 mm
	B 95415 T 95126



Cover Connector-Inlay (1er Pack)	
Material	Kunststoff
Breite	17 mm
Höhe	5 mm
Länge	125 mm
	B 95554

Endcap (2er Pack)	
Material	Kunststoff
Breite	35 mm
Höhe	32,5 mm
Tiefe	31,5 mm
	B 96961 CM 95496 W 95497



Beleuchtete LED Verbinder

Spannung	230 V AC
Farbwiedergabeindex	Ra 80
Leistungsaufnahme	5,8 W
Nennlichtstrom	399,6 lm
Farbtemperatur	2.700 K
Austrahlwinkel	80°
Material	Kunststoff
Max. Leistung	1.000 W
Höhe	27 mm



LED End Cap

Breite	141 mm
Tiefe	57 mm

B 96995 CM 95479 W 95480



LED Line Connector

Breite	189 mm
Tiefe	57 mm

B 96996 CM 95477 W 95478



LED L-Connector

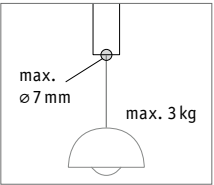
Breite	141 mm
Tiefe	141 mm

B 96997 CM 95485 W 95486

Pendel Zubehör

Zum Einbinden von Pendeln ohne URail-Anschluss.

Spannung	230 V AC
Material	Kunststoff



Universal Pendant Adapter

Höhe	106 mm
Durchmesser	62 mm

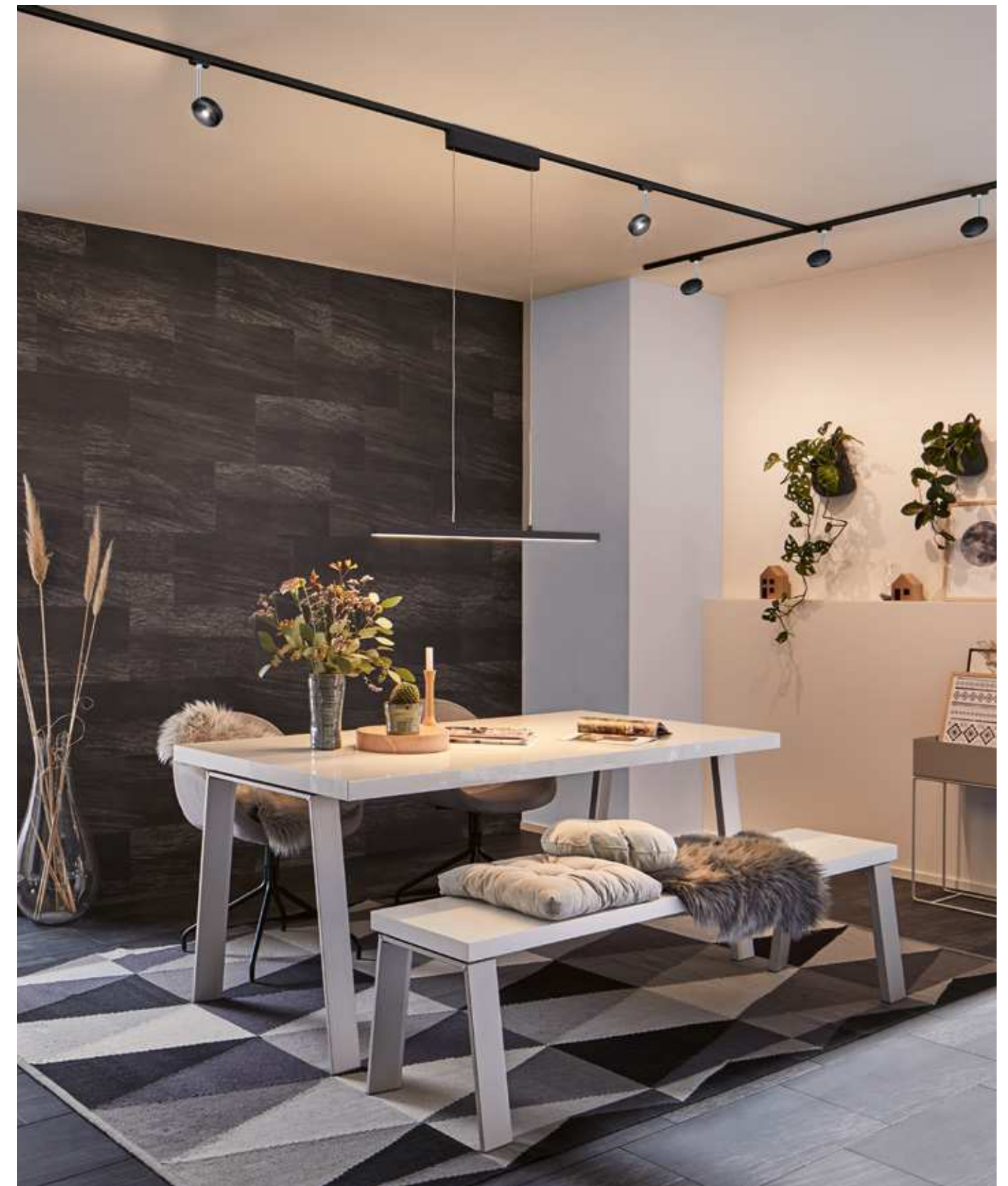
B 95553 CM 95494 W 95495



Universal Pendant Adapter

Höhe	100 mm
Durchmesser	27 mm

B 96914 CM 95551 W 95552



Ready for

- Amazon Echo Smart Speaker mit Zigbee-Schnittstelle
- Philips Hue Bridge 2 (ausgenommen: Hue Entertainment & Apple HomeKit)
- Paulmann Gent 2 Fernbedienung 501.40



Sprach- und Appsteuerung mit Zigbee 3.0 Gateway



Direkte Steuerung



Weitere Infos:

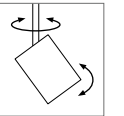


www.paulmann.com/zb



Smarte URail Spots, Pendel & Zubehör

Einfache Einbindung ins Smart-Home-System



Cone

Spannung 230 V AC

Farbwiedergabeindex Ra 80

Lebensdauer 30.000 h

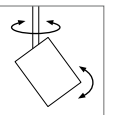
Steuerbarkeit Tunable White via Zigbee 

Material Metall

 Leuchtmittel austauschbar

CM Chrom

Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Abmessungen	Artikel
5 W	330 lm	27000–6500 K	⇄ 98 ⇅ 154 ↗ 50 mm	CM 95526



Cone

Spannung 230 V AC

Farbwiedergabeindex Ra 80

Lebensdauer 30.000 h

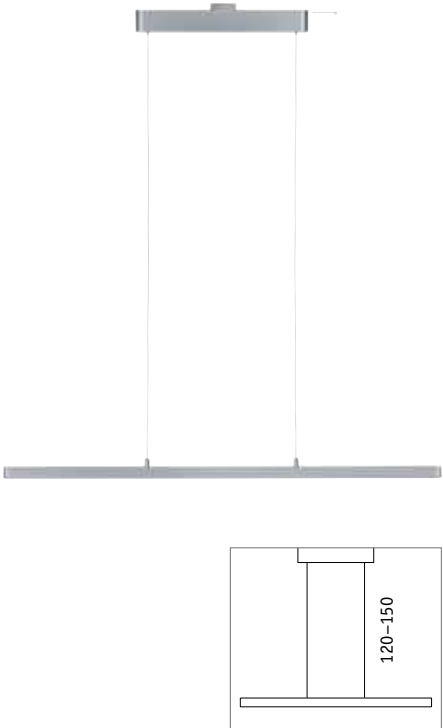
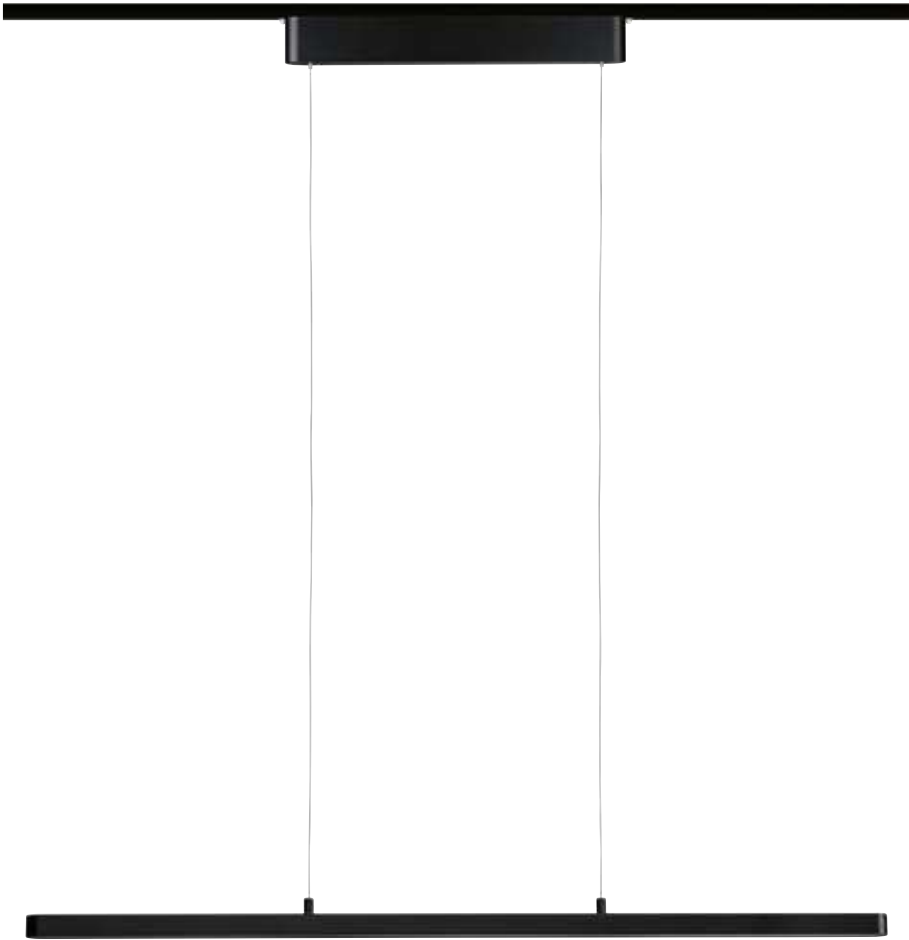
Steuerbarkeit RGBW via Zigbee 

Material Metall

 Leuchtmittel austauschbar

CM Chrom

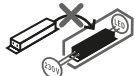
Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Abmessungen	Artikel
5 W	330 lm	W = 3000 K	⇄ 98 ⇅ 154 ↗ 50 mm	CM 95525



Lento

Spannung	230 V AC
Farbwiedergabeindex	Ra 80
Lebensdauer	30.000 h
Steuerbarkeit	Tunable White via Zigbee 
Material	Metall





 Schwarz

 Chrom

Leistungsaufnahme	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Abmessungen	Artikel	
5 W	1800 lm	2700–6500 K	⇄ 98 ⇅ 154 ↗ 50 mm	 95578	 95579

Smartes Zubehör



Zum Schalten und Dimmen des gesamten Schienen-Systems.



Spannung	230 V
Material	Kunststoff

Zigbee Middle/End feed

Max. Leistung	300 W
Höhe	48 mm
Breite (Nutzbreite)	227 mm (196 mm)
Tiefe	196 mm

 96819  50120  50121

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



Zigbee Rail-Switch

Max. Leistung	400 W
Höhe	35 mm
Breite (Nutzbreite)	155 mm (85 mm)
Tiefe	56 mm

 96815  50050  50051

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



Zigbee Spot Adapter

Max. Leistung	50 W
Höhe	50 mm
Breite	166 mm
Tiefe	20 mm

 95524  96893  95523

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

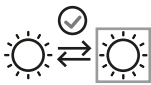


Gent 2 – Zigbee Remote Control

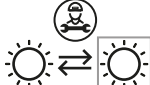
Höhe	18 mm
Breite	55 mm
Tiefe	138 mm

50140

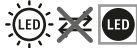
Austauschbarkeit



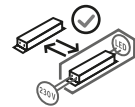
Lichtquelle ist ohne dauerhafte Beschädigung der Leuchte austauschbar durch Endanwender.



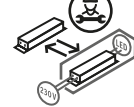
Lichtquelle ist durch eine Elektrofachkraft ohne dauerhafte Beschädigung der Leuchte austauschbar.



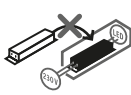
Lichtquelle ist nicht austauschbar, die Leuchte muss ersetzt werden.



Betriebsgerät ist ohne dauerhafte Beschädigung der Leuchte austauschbar durch Endanwender.



Betriebsgerät ist durch eine Elektrofachkraft ohne dauerhafte Beschädigung der Leuchte austauschbar.



Betriebsgerät ist nicht austauschbar, die Leuchte muss ersetzt werden.

Farbkennzeichnung

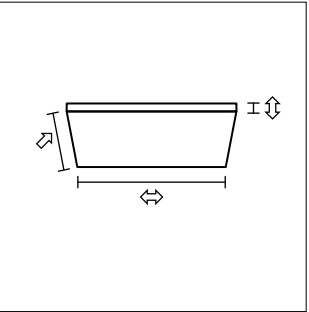
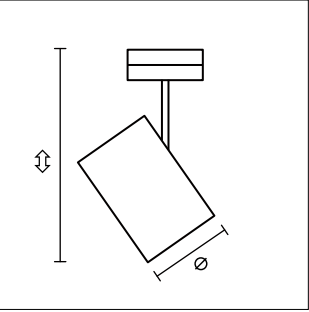
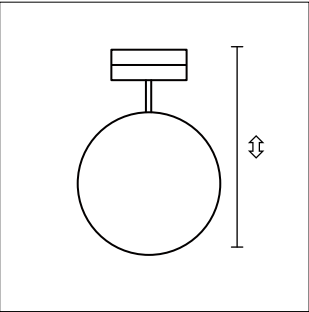
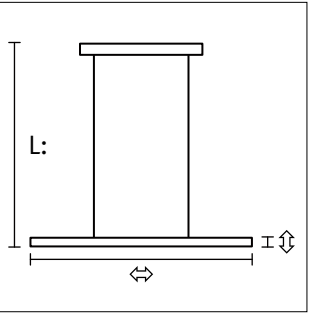
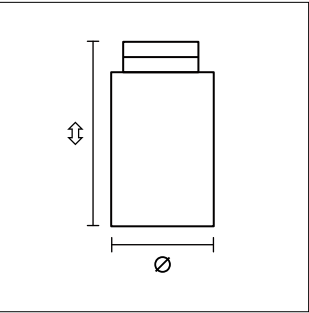
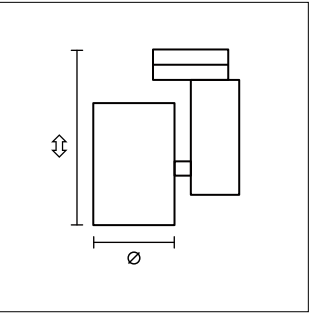
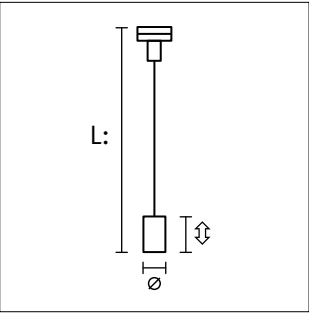
B Schwarz **CM** Chrom **W** Weiß **T** Transparent **DG** Grau matt

Piktogramm-Legende

Lumen (lm)	Lumen (lm) ist die Maßeinheit des Lichtstroms. Der Lichtstrom ist die gesamte Lichtmenge, die die Lampe abgibt.
Watt (W)	Physikalische Einheit der Leistung.
Kelvin (K)	Die Lichtfarbe einer Lampe wird charakterisiert mit dem Begriff der Farbtemperatur. Die Maßeinheit der Farbtemperatur ist Kelvin (K).
Warm White 	Warmweißes Licht (zwischen 2700 und 3000 Kelvin): Diese Art des Lichts ähnelt dem natürlichen Licht während eines Sonnenuntergangs. Je rötlicher es ist, desto entspannender ist seine Wirkung.
Neutral White 	Neutralweißes Licht (zwischen 3300 und 5300 Kelvin): Mit dieser Art des Lichtes verschafft man sich eine „sachliche“ Beleuchtung. Diese eignet sich hervorragend in der Küche oder auch im Bad.
 not incl.	Leuchtmittel nicht inklusive
	Leuchtmittel austauschbar
	Textilkabel
	Einmalig kürzbar
	Variabel verstellbar

Steuerbarkeit	On/Off
Steuerbarkeit	Stufenlos dimmbar
Steuerbarkeit	Stufenweise dimmbar
Steuerbarkeit	3-Step-Dim
Steuerbarkeit	White Switch
Steuerbarkeit	On/Off/Dim via Zigbee
Steuerbarkeit	Tunable White via Zigbee
Steuerbarkeit	RGBW via Zigbee

Bemaßung von Artikeln



Gekürzte Darstellung

≈ = Alle Leuchten, die mit diesem Symbol abgebildet sind, haben eine gekürzte Darstellung. Die Kabel sind in der Realität länger.



Qualität & Sicherheit

5 Jahre Garantie



Die Paulmann Licht GmbH garantiert zusätzlich zu den gesetzlichen Gewährleistungsrechten auf Produkte der Marke Paulmann die einwandfreie Funktion für einen Zeitraum von 5 Jahren ab Kauf, bei einer bestimmungsgemäßen Verwendung und durchschnittlichen Einschaltdauer von max. 4.500 h/Jahr nach fachgerechter Installation.

Die vollständigen Garantiebedingungen finden Sie unter www.paulmann.com/guarantee

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



Paulmann

Weitere Artikel finden Sie in unseren Broschüren:



Pro Strips – Professionelles 24-V-LED-Streifen-Sortiment für den Innenbereich



Ganzheitliche Beleuchtungskonzepte Für das richtige Licht im Bad



Das komplette Lichtsortiment für den Außenbereich

Kontakt Deutschland

Paulmann Licht GmbH
Quezinger Feld 2
31832 Springe Völksen
Tel. +49 5041 998 317
fachvertrieb@paulmann.de

Kontakt Österreich

Paulmann Ges.m.b.H
Linzerstraße 89-91
3003 Gablitz
Tel: +43 2231 66492
info@paulmann.at Paulmann