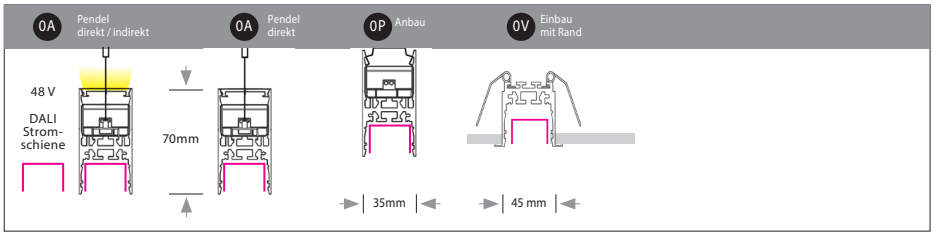
PALADIO TRACK 35

SATTLER

SYSTEMLEUCHTE

Gehäuse: Aluminiumprofil mit integriertem Mini-Linsenreflektor und Netzteil

Design: SATTLER



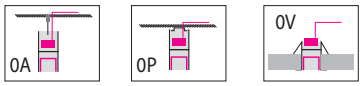
L * x B x H mm		Wattage direkt / indirekt	Lumen direkt / indirekt	Lumen / W direkt / indirekt	Gewicht kg	Artikel Nr.	Montage-version	Farbe	LED direkt		LED indirekt		Dimmung	Zuleitung
Systemleuchte	1130 x 35 x 70	100W/ 48V / -	- / -	- / -	3,2	2260.	x x.	x x.	00.	01.	00.	00.	x x.	x x x.
	1410	100W/ 48V / -	- / -	- / -	4,9	2261.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x x.
	1690	100 W 48V / 11	- / 970	- / 86	6,5	2266.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x x.
	2250	100 W 48V / 23	- / 1.940	- / 86	8,9	2262.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x x.
	2810	100 W 48V / 23	- / 1.940	- / 86	11,3	2263.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x x.
	3370	100 W 48V / 34	- / 2.920	- / 86	13,7	2264.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x x.
	3930	100 W 48V / 45	- / 3.890	- / 86	16,0	2265.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x x.

Endkappen, Zuleitungen und PALADIO CONNECT Elemente sind separat zu bestellen, siehe Seite 2

Separates Datenblatt für Einzelleuchten

*zuzüglich 3 mm je Endkappe

Montageversion



Pendel | Anbau | Einbau mit Rand

x x x x. | _ _. | x x. | x x. | x x. | x x. | x x. | x x. | x x x.

Oberfläche

Standard

66 bronze eloxiert

Optional

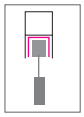
60 silber eloxiert

62 schwarz eloxiert

65 champ. gold eloxiert

x x x x. | x x. | _ _. | x x. | x x. | x x. | x x. | x x. | x x x.

Direkte Seite



Paladio Track - Stromschiene 48 V DALI

Ein magnetischer Adapter ermöglicht die flexible Positionierung der vielseitigen Lichtelemente. Jedes Lichtelement kann individuell über DALI angesprochen werden.

Lichtelemente siehe Seite 4.

Farbe der Stromschiene: schwarz

x x x x. | x x. | x x. | 00. | 01. | x x. | x x. | x x. | x x x.

LED indirekt

Nur für die Montageversion 0A verfügbar.Indirekter Lichtaustritt nicht durchgängig, siehe Seite 2

CRI > 90

MacAdam 3 | L 80 | B10 | 50.000 h

SELV

LED

Standard:	Kein indirekter Lichtaustritt	x x x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	00.	00.	x x.	x x x.
Optional:	Neutral-weiß 4000 K	x x x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	40.	x x.	x x.	x x x.
	Extra Warm-weiß 2700 K	x x x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	27.	x x.	x x.	x x x.
	Warm-weiß 3000 K	x x x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	30.	x x.	x x.	x x x.
	Tunable white 2700 - 6500 K	x x x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	80.	x x.	x x.	x x x.
DIFFUSOR										
Standard:	Opaler Diffusor	x x x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	99.	x x.	x x x.

Dimmung

Standard:	Dimmbar bis 1% über DALI-1	x x x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	06.	x x x.

Montagesatz

Montageversion 0A										
1500 mm Stahlseilabhängung	x x x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	A15.
3000 mm Stahlseilabhängung	x x x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	A30.
Montageversion 0P | 0V inklusive Montageklammern	x x x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	x x.	000.

Zuleitung bitte separat bestellen, siehe Seite 2

Anzahl: | Bestellnummer: | ____. | __. | __. | 00. | 01. | __. | __. | 06. | ___.

Handgefertigt in Deutschland, zertifizierte Qualität

IP 20 Schutzart der Leuchte

Schutzklasse I

F Die Leuchten sind für eine Montage auf normal entflammbaren Materialien geeignet, die einen Flammpunkt von mindestens 200° C. / 392° F. haben.

www.sattler-lighting.com

Änderungen der technischen Daten sind vorbehalten. Irrtümer und Änderungen vorbehalten 1) Nettolumenstrom: Verluste durch Diffusoren und Reflektoren sind berücksichtigt. Die Lumenwerte beziehen sich auf eine Umgebungstemperatur von max. 35° C / 95° F und einer Lichttemperatur von 4000K. 2) Gewicht der Leuchte einschließlich Netzteil.

PALADIO TRACK 35

SATTLER

SYSTEMLEUCHTE

Gehäuse: Aluminiumprofil mit integriertem Mini-Linsenreflektor und Netzteil
Design: SATTLER

Zubehör

						Artikel Nr.	Anzahl
Anschlussdose Anbau Anschlussdose + Aufnahme Stahlseilabhängung 220 - 240 VAC/DALI L: 70 mm B: 70 mm H: 30 mm	12 weiß Pulverbeschichtung RAL 9003	60 silber eloxiert	62 schwarz eloxiert	65 champ. gold eloxiert	66 bronze eloxiert	2002.00.00.00.00. 12 2002.00.00.00.00. 60 2002.00.00.00.00. 62 2002.00.00.00.00. 65 2002.00.00.00.00. 66	
Endkappen für Einzelleuchten Satz aus 2 Stück (+6mm)	Anbau Pendel	60 silber eloxiert	62 schwarz eloxiert	65 champ. gold eloxiert	66 bronze eloxiert	2245.00.00.00.00. 60 2245.00.00.00.00. 62 2245.00.00.00.00. 65 2245.00.00.00.00. 66	
	Einbau	60 silber eloxiert	62 schwarz eloxiert	65 champ. gold eloxiert	66 bronze eloxiert	2246.00.00.00.00. 60 2246.00.00.00.00. 62 2246.00.00.00.00. 65 2246.00.00.00.00. 66	
Zuleitung	Zuleitung PVC transparent 1800 mm Zuleitung PVC transparent 3300 mm Verdrahtung zwischen den angeschlossenen Einzelleuchten über 220-240 VAC / DALI-Anschlussklemme.					2000.00.00.00.00. 00 2001.00.00.00.00. 00	
Verbinderset Verbinderset besteht aus Komponenten für die mechanische, optische und elektrische Verbindung, siehe Seite 4	symmetrischer Diffusor PRISM | LENS | TRACK	Anbau Einbau Pendel				2247.0P.00.00.00. 00 2248.0V.00.00.00. 00 2249.0A.00.00.00. 00	
Abdeckung für Stromschiene	schwarz, 2m zum Zuschneiden schwarz, 3m zum Zuschneiden					2278.00.00.00.00.62 2279.00.00.00.00.62	

PALADIO CONNECT Verbindungselemente

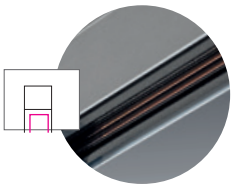
PALADIO CONNECT Elemente für Einzelleuchten bitte mit separatem Datenblatt bestellen

Verbinderset

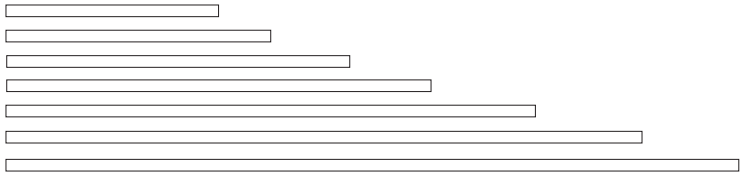
90° Verbinder | 120° Verbinder | Kreuz-Verbinder | T-Verbinder | individual Verbinder

Technische Information

Direkte Seite - 48 V DALI Stromschiene



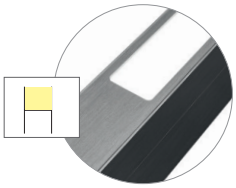
L x B x H mm	Artikel Nr. Einzelleuchte
1130 x 35 x 70 mm	2260.
1410	2261.
1690	2266.
2250	2262.
2810	2263.
3370	2264.
3930	2265.



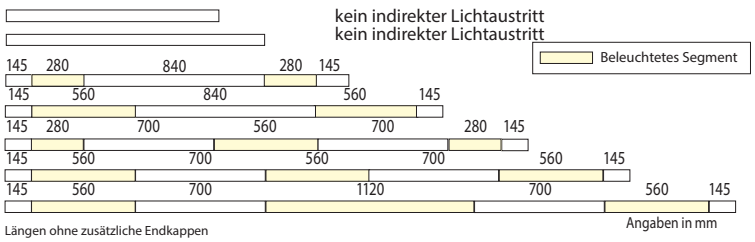
Eingangsspannung 220-240 VAC 50/50 Hz

Längen ohne zusätzliche Endkappen

Indirekte Seite mit Opalem Diffusor - segmentweise Ausleuchtung



1130 x 35 x 70 mm	2260.
1410	2261.
1690	2266.
2250	2262.
2810	2263.
3370	2264.
3930	2265.



Längen ohne zusätzliche Endkappen

Maximale Reihenschaltung

B 16A Leitungsschutzschalter(2,5 mm²)
Leuchtenlänge bis zu 3m = 14 Stk.
ab 3m = 7 Stk.

B 10A Leitungsschutzschalter(1,5 mm²)
Leuchtenlänge bis zu 3m = 8 Stk.
ab 3m= 4 Stk.

DALI-Programmierung

Die Tabelle auf der rechten Seite zeigt die Anzahl der benötigten DALI-Adressen pro Leuchte

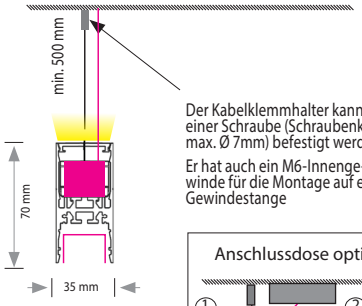
				48 V DALI Stromschiene	Indirekter Lichtaustritt
1130	1410	1690	2250	abhängig von der Menge an Lichtelementen	+1
2810	3370	3930		abhängig von der Menge an Lichtelementen	+1

PALADIO TRACK 35

Montageversionen

0A - Pendelleuchte

- Abgehängt mit höhenverstellbaren Stahlseilen (1500 mm oder 3000 mm), die Einstellung erfolgt an der Decke
- Der empfohlene Mindestabstand zur Decke für Leuchten mit indirektem Licht beträgt 500 mm, um eine gleichmäßige Ausleuchtung zu erreichen.
- Netzteil in Leuchte integriert
- Die Position der Abhängepunkte kann bei Bedarf vor Ort verändert werden (in Grenzen, Absprache mit unserem Büro)
- Zuleitung bei Einzelleuchten inklusive



Der Kabelklemmhalter kann mit einer Schraube (Schraubenkopf max. Ø 7mm) befestigt werden.

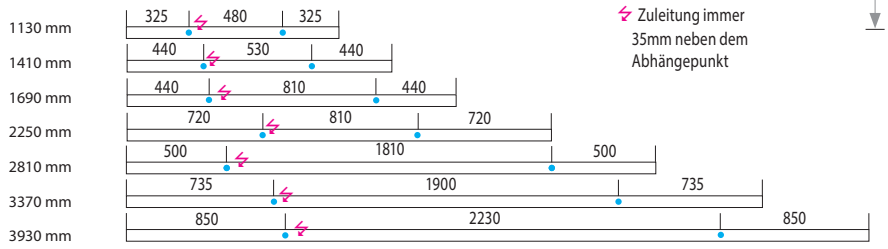
Er hat auch ein M6-Innengewinde für die Montage auf einer Gewindestange

Abhängepunkte

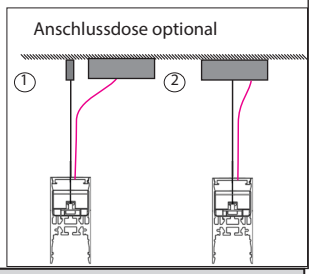
Längen ohne zusätzliche Endkappen

● Abhängepunkte

ϟ Zuleitung immer 35mm neben dem Abhängepunkt

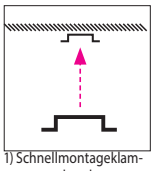


Angaben in mm

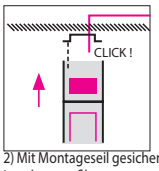


0P - Anbauleuchte

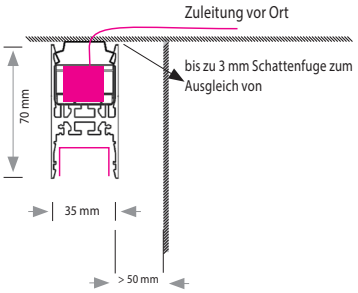
- Anbauleuchte mit Montageklammern
- Die Position der Montageklammern kann bei Bedarf vor Ort verändert werden (in Grenzen, Absprache mit unserem Büro)
- Keine Zuleitung
- Netzteil uns Anschlussklemme in Leuchte integriert
- Minimaler Abstand zur Wand und anderen Objekten 50 mm
- Position der Zuleitung flexibel



1) Schnellmontageklammern anschrauben



2) Mit Montageseil gesichertes Leuchtenprofil an Halteklammern einrasten.

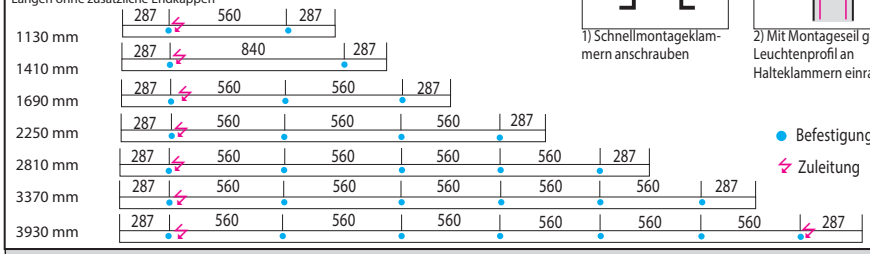


Befestigungspunkte - müssen gleichmäßig verteilt werden

Längen ohne zusätzliche Endkappen

● Befestigungspunkte

ϟ Zuleitung



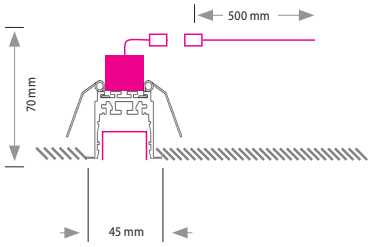
Angaben in mm

0V - Einbauleuchte mit Rand

- Einbauleuchte mit vormontierten Halteklammern zum einfachen Einbau in Gipskartondecke
- Lieferung mit Schnellmontagestecker/-buchse (Adels AC 164/5) inkl. 50 cm Anschlußkabel
- Bis zu einer Deckenstärke von 35 mm
- Befestigungspunkte können bei Bedarf vor Ort angepasst werden (in Grenzen, bitte mit unserem Büro abklären)

Deckenausschnitt
Angaben in mm

1136 (+/-1) x 38 (+/-1)
1416 (+/-1) x 38 (+/-1)
1696 (+/-1) x 38 (+/-1)
2256 (+/-1) x 38 (+/-1)
2816 (+/-1) x 38 (+/-1)
3376 (+/-1) x 38 (+/-1)
3936 (+/-1) x 38 (+/-1)

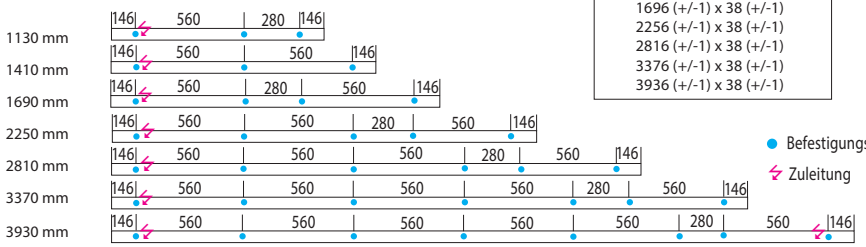


Befestigungspunkte - müssen gleichmäßig verteilt werden

Längen ohne zusätzliche Endkappen

● Befestigungspunkte

ϟ Zuleitung



Angaben in mm

SATTLER

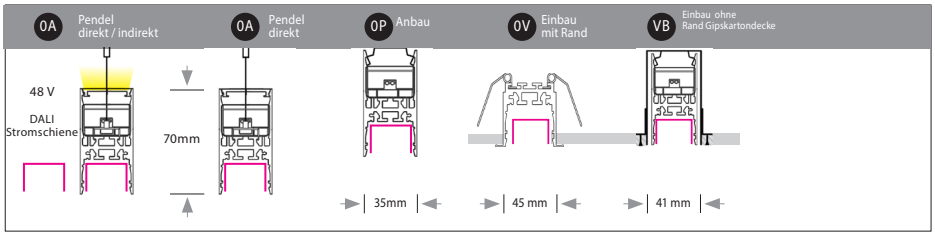
SYSTEMLEUCHTE

PALADIO TRACK 35

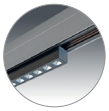
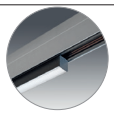
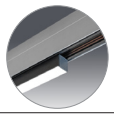
Gehäuse: Aluminiumprofil mit integrierter schwarzer 48V-DALI-Stromschiene

Design: SATTLER

Lichtelemente und Leuchten für 48 V DALI Stromschiene



Der integrierte Magnetadapter ermöglicht die beliebige Positionierung von Leuchtelementen mit Reflektor, Mikroprismatik oder Opaler Diffusor an der 48V-Schiene des PALADIO-Profils.
Auch andere Leuchten aus dem SATTLER Portfolio, wie FINO SPOT 2, FINO Pendel, EVOLUTION SPOT, AVVENI SPOT, AVVENI Pendel und PALITO können mit dem Magnetadapter frei auf der Schiene positioniert werden.
Jede einzelne Systemleuchte des PALADIO-Systems kann mit Lichtelementen mit maximal 100W bestückt werden.

	L x B x H mm	Wattage	Lumen	Gewicht[2] kg	Artikel Nr.		
Lichtelemente für 48 V DALI Stromschiene			- Gehäuse Farbe schwarz -Steuerung via Schiene (DALI) - mit Adapter für Stromschiene H= 43 mm, sichtbar H=25mm			– – . Lichtfarbe optional 40. (4000 K) or 30. (3000 K)	
60° Reflektoren	286 x 22 x 25 567 x 22 x 25 567 x 22 x 50 240° tiltable	5,2 9,9 9,9	412 865 865	0,20 0,38	2011. 2012. 2022.	– – . 06.00.62.000.Z – – . 06.00.62.000.Z – – . 06.00.62.000.Z	CRI > 95 | UGR < 19 
67° Mikroprismatik	567 x 22 x 25 1128 x 22 x 25	11,9 23,8	704 1409	0,28 0,56	2017. 2019.	– – . 06.00.62.000.Z – – . 06.00.62.000.Z	CRI > 90 | UGR < 25 
95° Opal	567 x 22 x 25 1128 x 22 x 25	11,9 23,8	1005 2011	0,28 0,56	2007. 2009.	– – . 06.00.62.000.Z – – . 06.00.62.000.Z	CRI > 90 | UGR <29 
35° Reflektoren - bündiger Einsatz	300 x 16 x 18	4,9	333	0,50	2030.	– – . 06.00.62.000.Z	CRI > 90 | UGR < 11
FINO SPOT 2	Ø 22 / L 165	4	365	0,4	1539.	Weitere Informationen unter Datenblatt FINO SPOT 2	
FINO Pendel	Ø 22 / L 600 Ø 22 / L 800 Ø 22 / L 1240 Ø 22 / L 1550	4 4 4 4	365 365 365 365	0,5 0,7 0,8 0,8	1533. 1534. 1535. 1536.	Weitere Informationen unter Datenblatt FINO Pendel	
EVOLUTION SPOT S EVOLUTION SPOT M	Ø 42 / L 110 24°/38° Ø 60 / L 157 24°/34°	6,8 17	625 1587	0,4 0,5	1787./1788. 1789./1790.	Weitere Informationen unter Datenblatt EVOLUTION SPOT	
AVVENI SPOT	Ø 196 / L 270	12,5	1282/1550	1,6	1805.	Weitere Informationen unter Datenblatt AVVENI SPOT	
AVVENI Pendel 1	Ø 196 / H 101	12,5	1282/1550	0,8	1211.	Weitere Informationen unter Datenblatt AVVENI Pendel 1	
PALITO	Ø 22 / L 1240 Ø 22 / L 1550	10 15	1385 2080	1,4 2,0	1541. 1542.	Weitere Informationen unter Datenblatt PALITO	

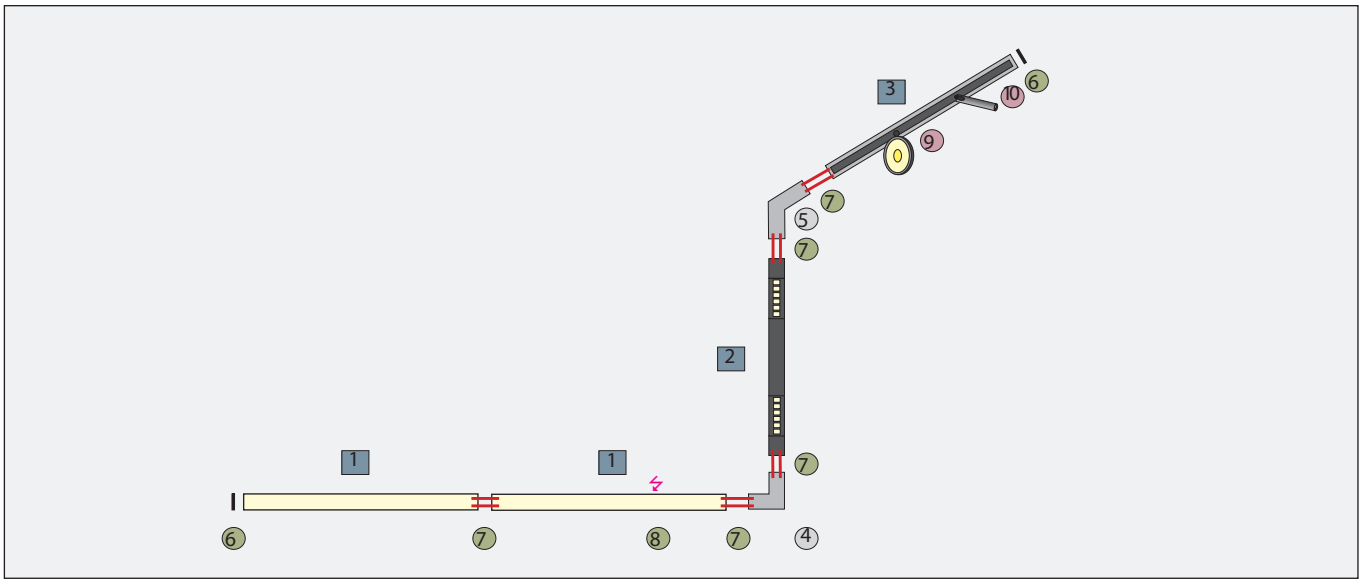
Änderungen der technischen Daten sind vorbehalten. Irrtümer und Änderungen vorbehalten 1) Nettolumenstrom: Verluste durch Diffusoren und Reflektoren sind berücksichtigt. Die Lumenwerte beziehen sich auf eine Umgebungstemperatur von max. 35° C / 95° F und einer Lichttemperatur von 4000K. 2) Gewicht der Leuchte einschließlich Netzteil.

SATTLER

PALADIO SYSTEM

BESTELLBEISPIEL

Die verschiedenen Komponenten der PALADIO Serie geben Ihnen die Möglichkeit, Ihre individuell gestaltete PALADIO Einzelleuchte zu kreieren.
Die Abbildung unten zeigt nur eine der vielen Möglichkeiten, die das PALADIO System bietet.



Leuchten	Verbinder	Zubehör	Lichtelemente (TRACK)
1 PRISM 1130 mm	4 90° Verbinder	6 Endkappen	9 AVVENI SPOT
2 LENS 1410 mm	5 120° Verbinder	7 Verbinderset (enthalten)	10 FINO SPOT 2
3 TRACK 1410 mm		8 Zuleitung	