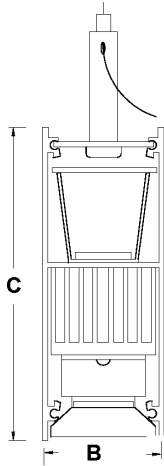


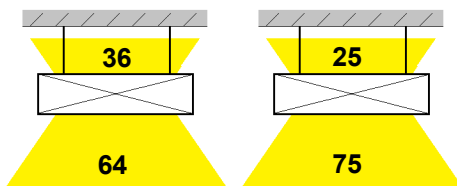
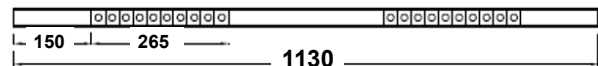
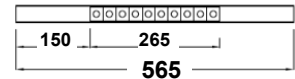
## polaris P – Pendelleuchte mit Reflektoroptik



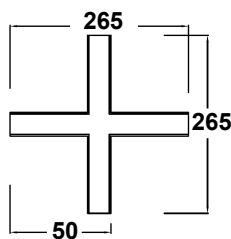
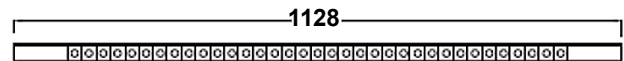
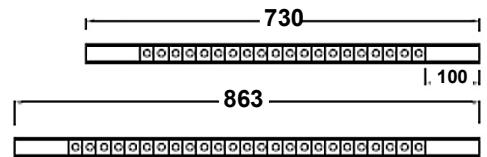
Monos LED Pendelleuchte **polaris P**, filigraner Leuchtenkörper aus stranggepresstem Aluminium, pulverbeschichtet in RAL 9016 Weiss (andere RAL Farben auf Anfrage), Lichtlenkung über hocheffiziente Reflektortechnik wahlweise in Farbe Schwarz UGR<16 oder in Farbe Weiss UGR<19, **polaris P segment** mit einzelnen Reflektorsegmenten (ein Lichteinsatz L: 265mm je 565mm Profil) und Lichtverteilung 64% direkt / 34% indirekt oder **polaris P line** mit durchgehender Reflektoroptik und Lichtverteilung 75% direkt und 25% indirekt. Farbwiedergabe CRI>80, Lichtfarbtoleranz MacAdam 3 (3 SDCM), Lebensdauer 50.000h – L80/B10. Endkappen, Seilpendel u.a. Montagezubehör separat bestellen.



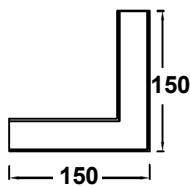
### polaris segment



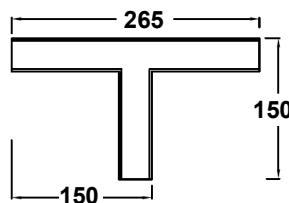
### polaris line



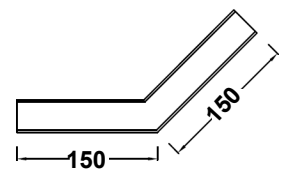
Winkelformteil  
Kreuzverbinder



Winkelformteil 90°  
horizontal



Winkelformteil  
T-Verbinder



Winkelformteil  
135° Verbinder

## Winkelformteile mit Blindabdeckung

Option Wandmontage: [www.monos.de/D25.011REV00](http://www.monos.de/D25.011REV00)



## polaris P segment - mit geteilter Reflektoroptik

64% direkt / 36% indirekt - Reflektor schwarz

Artikelnummer	Treiber	W	LM	CCT	CRI>	Optik	UGR <	A	B	C	Kg
005.0001.1772	EVG	17,0	1.923	3000	80	48° black	16	565	35	90	1,50
005.0001.1774	EVG	34,0	3.946	3000	80	48° black	16	1130	35	90	2,50
005.0001.1776	EVG	51,0	5.769	3000	80	48° black	16	1695	35	90	3,50
005.0001.1778	EVG	68,0	7.692	3000	80	48° black	16	2260	35	90	4,50

Artikelnummer	Treiber	W	LM	CCT	CRI>	Optik	UGR <	A	B	C	Kg
005.0001.1780	EVG	17,0	2.174	4000	80	48° black	16	565	35	90	1,50
005.0001.1782	EVG	34,0	4.345	4000	80	48° black	16	1130	35	90	2,50
005.0001.1784	EVG	51,0	6.522	4000	80	48° black	16	1695	35	90	3,50
005.0001.1786	EVG	68,0	8.696	4000	80	48° black	16	2260	35	90	4,50

Artikelnummer	Treiber	W	LM	CCT	CRI>	Optik	UGR <	A	B	C	Kg
005.0001.1788	DALI	17,0	1.923	3000	80	48° black	16	565	35	90	1,50
005.0001.1790	DALI	34,0	3.946	3000	80	48° black	16	1130	35	90	2,50
005.0001.1792	DALI	51,0	5.769	3000	80	48° black	16	1695	35	90	3,50
005.0001.1794	DALI	68,0	7.692	3000	80	48° black	16	2260	35	90	4,50

Artikelnummer	Treiber	W	LM	CCT	CRI>	Optik	UGR <	A	B	C	Kg
005.0001.1796	DALI	17,0	2.174	4000	80	48° black	16	565	35	90	1,50
005.0001.1798	DALI	34,0	4.345	4000	80	48° black	16	1130	35	90	2,50
005.0001.1800	DALI	51,0	6.522	4000	80	48° black	16	1695	35	90	3,50
005.0001.1802	DALI	68,0	8.696	4000	80	48° black	16	2260	35	90	4,50

64% direkt / 36% indirekt - Reflektor weiß

Artikelnummer	Treiber	W	LM	CCT	CRI>	Optik	UGR <	A	B	C	Kg
005.0001.5399	EVG	17,0	1.923	3000	80	48° white	19	565	35	90	1,50
005.0001.5401	EVG	34,0	3.946	3000	80	48° white	19	1130	35	90	2,50
005.0001.5403	EVG	51,0	5.769	3000	80	48° white	19	1695	35	90	3,50
005.0001.5405	EVG	68,0	7.692	3000	80	48° white	19	2260	35	90	4,50

Artikelnummer	Treiber	W	LM	CCT	CRI>	Optik	UGR <	A	B	C	Kg
005.0001.5407	EVG	17,0	2.174	4000	80	48° white	19	565	35	90	1,50
005.0001.5409	EVG	34,0	4.345	4000	80	48° white	19	1130	35	90	2,50
005.0001.5411	EVG	51,0	6.522	4000	80	48° white	19	1695	35	90	3,50
005.0001.5413	EVG	68,0	8.696	4000	80	48° white	19	2260	35	90	4,50

□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□
------------	------------	------------



## polaris P segment - mit geteilter Reflektoroptik

### 64% direkt / 36% indirekt - Reflektor weiß

Artikelnummer	Treiber	W	LM	CCT	CRI>	Optik	UGR <	A	B	C	Kg
005.0001.5415	DALI	17,0	1.923	3000	80	48° white	19	565	35	90	1,50
005.0001.5417	DALI	34,0	3.946	3000	80	48° white	19	1130	35	90	2,50
005.0001.5419	DALI	51,0	5.769	3000	80	48° white	19	1695	35	90	3,50
005.0001.5421	DALI	68,0	7.692	3000	80	48° white	19	2260	35	90	4,50

Artikelnummer	Treiber	W	LM	CCT	CRI>	Optik	UGR <	A	B	C	Kg
005.0001.5423	DALI	17,0	2.174	4000	80	48° white	19	565	35	90	1,50
005.0001.5425	DALI	34,0	4.345	4000	80	48° white	19	1130	35	90	2,50
005.0001.5427	DALI	51,0	6.522	4000	80	48° white	19	1695	35	90	3,50
005.0001.5429	DALI	68,0	8.696	4000	80	48° white	19	2260	35	90	4,50

### 75% direkt / 25% indirekt - Reflektor schwarz

Artikelnummer	Treiber	W	LM	CCT	CRI>	Optik	UGR <	A	B	C	Kg
005.0001.1773	EVG	20,0	2.631	3000	80	48° black	16	565	35	90	1,50
005.0001.1775	EVG	40,0	5.262	3000	80	48° black	16	1130	35	90	2,50
005.0001.1777	EVG	60,0	7.893	3000	80	48° black	16	1695	35	90	4,00
005.0001.1779	EVG	80,0	10.524	3000	80	48° black	16	2260	35	90	5,00

Artikelnummer	Treiber	W	LM	CCT	CRI>	Optik	UGR <	A	B	C	Kg
005.0001.1781	EVG	20,0	2.815	4000	80	48° black	16	565	35	90	1,50
005.0001.1783	EVG	40,0	5.630	4000	80	48° black	16	1130	35	90	2,50
005.0001.1785	EVG	60,0	8.445	4000	80	48° black	16	1695	35	90	4,00
005.0001.1787	EVG	80,0	11.260	4000	80	48° black	16	2260	35	90	5,00

Artikelnummer	Treiber	W	LM	CCT	CRI>	Optik	UGR <	A	B	C	Kg
005.0001.1789	DALI	20,0	2.631	3000	80	48° black	16	565	35	90	1,50
005.0001.5472	DALI	40,0	5.262	3000	80	48° black	16	1130	35	90	2,50
005.0001.1793	DALI	60,0	7.893	3000	80	48° black	16	1695	35	90	4,00
005.0001.1795	DALI	80,0	10.524	3000	80	48° black	16	2260	35	90	5,00

Artikelnummer	Treiber	W	LM	CCT	CRI>	Optik	UGR <	A	B	C	Kg
005.0001.5504	DALI	20,0	2.815	4000	80	48° black	16	565	35	90	1,50
005.0001.1799	DALI	40,0	5.630	4000	80	48° black	16	1130	35	90	2,50
005.0001.5505	DALI	60,0	8.445	4000	80	48° black	16	1695	35	90	4,00
005.0001.1803	DALI	80,0	11.260	4000	80	48° black	16	2260	35	90	4,00

□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□
------------	------------	------------



## polaris P segment - mit geteilter Reflektoroptik

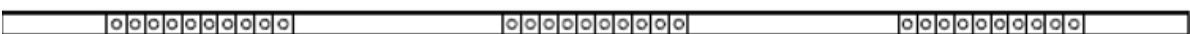
75% direkt / 25% indirekt - Reflektor weiß

Artikelnummer	Treiber	W	LM	CCT	CRI>	Optik	UGR <	A	B	C	Kg
005.0001.5400	EVG	20,0	2.631	3000	80	48° white	19	565	35	90	1,50
005.0001.5402	EVG	40,0	5.262	3000	80	48° white	19	1130	35	90	2,50
005.0001.5404	EVG	60,0	7.893	3000	80	48° white	19	1695	35	90	4,00
005.0001.5406	EVG	80,0	10.524	3000	80	48° white	19	2260	35	90	5,00

Artikelnummer	Treiber	W	LM	CCT	CRI>	Optik	UGR <	A	B	C	Kg
005.0001.5408	EVG	20,0	2.815	4000	80	48° white	19	565	35	90	1,50
005.0001.5410	EVG	40,0	5.630	4000	80	48° white	19	1130	35	90	2,50
005.0001.5412	EVG	60,0	8.445	4000	80	48° white	19	1695	35	90	4,00
005.0001.5414	EVG	80,0	11.260	4000	80	48° white	19	2260	35	90	5,00

Artikelnummer	Treiber	W	LM	CCT	CRI>	Optik	UGR <	A	B	C	Kg
005.0001.5416	DALI	20,0	2.631	3000	80	48° white	19	565	35	90	1,50
005.0001.5418	DALI	40,0	5.262	3000	80	48° white	19	1130	35	90	2,50
005.0001.5420	DALI	60,0	7.893	3000	80	48° white	19	1695	35	90	4,00
005.0001.5422	DALI	80,0	10.524	3000	80	48° white	19	2260	35	90	5,00

Artikelnummer	Treiber	W	LM	CCT	CRI>	Optik	UGR <	A	B	C	Kg
005.0001.5424	DALI	20,0	2.815	4000	80	48° white	19	565	35	90	1,50
005.0001.5426	DALI	40,0	5.630	4000	80	48° white	19	1130	35	90	2,50
005.0001.5428	DALI	60,0	8.445	4000	80	48° white	19	1695	35	90	4,00
005.0001.5430	DALI	80,0	11.260	4000	80	48° white	19	2260	35	90	5,00



## Zubehör allgemein

Artikelnummer	Bezeichnung
0001.0933	Monos Polaris Alu Winkelformteil 90° horizontal, Maße: 150x150xH: 90mm.
0001.0934	Monos Polaris Alu Winkelformteil 135° horizontal, Maße: 150x150 H: 90mm.
0001.0935	Monos Polaris Alu Winkelformteil als T-Verbinder, Maße: 265x150x H: 90mm.
0001.0936	Monos Polaris Alu Winkelformteil als Kreuzverbinder, Maße: 265x265xH: 90mm.
0001.0937	Monos Polaris Endkappe ohne sichtbare Schrauben
0001.0938	Monos Polaris Alu Leerprofil mit Abdeckung je laufender Meter B:35 xH: 90mm.
0001.0939	Monos Polaris Längsverbinder
0001.0942	Monos Seilpendel L: 1500mm, höhenverstellbar durch Schnellverschluß
0001.0249	Monos transparente Zuleitung 3-pol. L: 1500mm mit Deckenbaldachin in Profifarbe
0001.0250	Monos transparente Zuleitung 5-pol. L: 1500mm mit Deckenbaldachin in Profifarbe



## polaris P line - mit durchgehender Reflektoroptik

### 75% direkt / 25% indirekt - Reflektor schwarz

Artikelnummer	Treiber	W	LM	CCT	CRI>	Optik	UGR <	A	B	C	Kg
005.0001.5431	EVG	30,0	3.581	3000	80	48° black	16	730	35	90	1,71
005.0001.5432	EVG	37,0	4.428	3000	80	48° black	16	863	35	90	2,03
005.0001.5433	EVG	51,0	6.120	3000	80	48° black	16	1128	35	90	2,66
005.0001.5434	EVG	78,0	9.505	3000	80	48° black	16	1658	35	90	3,92
005.0001.5435	EVG	85,0	10.351	3000	80	48° black	16	1790	35	90	4,24

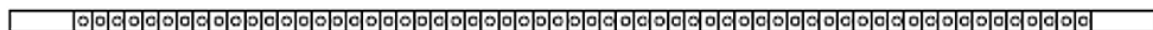
Artikelnummer	Treiber	W	LM	CCT	CRI>	Optik	UGR <	A	B	C	Kg
005.0001.5436	EVG	30,0	3.801	4000	80	48° black	16	730	35	90	1,71
005.0001.5437	EVG	37,0	4.703	4000	80	48° black	16	863	35	90	2,03
005.0001.5438	EVG	51,0	6.506	4000	80	48° black	16	1128	35	90	2,66
005.0001.5439	EVG	78,0	10.112	4000	80	48° black	16	1658	35	90	3,92
005.0001.5440	EVG	85,0	11.013	4000	80	48° black	16	1790	35	90	4,24

Artikelnummer	Treiber	W	LM	CCT	CRI>	Optik	UGR <	A	B	C	Kg
005.0001.5441	DALI	30,0	3.581	3000	80	48° black	16	730	35	90	1,71
005.0001.5442	DALI	37,0	4.428	3000	80	48° black	16	863	35	90	2,03
005.0001.5443	DALI	51,0	6.120	3000	80	48° black	16	1128	35	90	2,66
005.0001.5444	DALI	78,0	9.505	3000	80	48° black	16	1658	35	90	3,92
005.0001.5445	DALI	85,0	10.351	3000	80	48° black	16	1790	35	90	4,24

Artikelnummer	Treiber	W	LM	CCT	CRI>	Optik	UGR <	A	B	C	Kg
005.0001.5446	DALI	30,0	3.801	4000	80	48° black	16	730	35	90	1,71
005.0001.5447	DALI	37,0	4.703	4000	80	48° black	16	863	35	90	2,03
005.0001.5448	DALI	51,0	6.506	4000	80	48° black	16	1128	35	90	2,66
005.0001.5449	DALI	78,0	10.112	4000	80	48° black	16	1658	35	90	3,92
005.0001.5450	DALI	85,0	11.013	4000	80	48° black	16	1790	35	90	4,24

### 75% direkt / 25% indirekt - Reflektor weiß

Artikelnummer	Treiber	W	LM	CCT	CRI>	Optik	UGR <	A	B	C	Kg
005.0001.5451	EVG	30,0	3.581	3000	80	48° white	19	730	35	90	1,71
005.0001.5452	EVG	37,0	4.428	3000	80	48° white	19	863	35	90	2,03
005.0001.5453	EVG	51,0	6.120	3000	80	48° white	19	1128	35	90	2,66
005.0001.5454	EVG	78,0	9.505	3000	80	48° white	19	1658	35	90	3,92
005.0001.5455	EVG	85,0	10.351	3000	80	48° white	19	1790	35	90	4,24



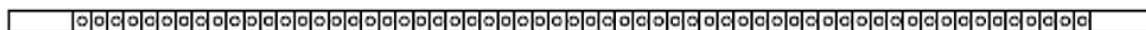
## polaris P line - mit durchgehender Reflektoroptik

75% direkt / 25% indirekt - Reflektor weiß

Artikelnummer	Treiber	W	LM	CCT	CRI>	Optik	UGR <	A	B	C	Kg
005.0001.5456	EVG	30,0	3.801	4000	80	48° white	19	730	35	90	1,71
005.0001.5457	EVG	37,0	4.703	4000	80	48° white	19	863	35	90	2,03
005.0001.5458	EVG	51,0	6.506	4000	80	48° white	19	1128	35	90	2,66
005.0001.5459	EVG	78,0	10.112	4000	80	48° white	19	1658	35	90	3,92
005.0001.5460	EVG	85,0	11.013	4000	80	48° white	19	1790	35	90	4,24

Artikelnummer	Treiber	W	LM	CCT	CRI>	Optik	UGR <	A	B	C	Kg
005.0001.5461	DALI	30,0	3.581	3000	80	48° white	19	730	35	90	1,71
005.0001.5462	DALI	37,0	4.428	3000	80	48° white	19	863	35	90	2,03
005.0001.5463	DALI	51,0	6.120	3000	80	48° white	19	1128	35	90	2,66
005.0001.5464	DALI	78,0	9.505	3000	80	48° white	19	1658	35	90	3,92
005.0001.5465	DALI	85,0	10.351	3000	80	48° white	19	1790	35	90	4,24

Artikelnummer	Treiber	W	LM	CCT	CRI>	Optik	UGR <	A	B	C	Kg
005.0001.5466	DALI	30,0	3.801	4000	80	48° white	19	730	35	90	1,71
005.0001.5467	DALI	37,0	4.703	4000	80	48° white	19	863	35	90	2,03
005.0001.5468	DALI	51,0	6.506	4000	80	48° white	19	1128	35	90	2,66
005.0001.5469	DALI	78,0	10.112	4000	80	48° white	19	1658	35	90	3,92
005.0001.5470	DALI	85,0	11.013	4000	80	48° white	19	1790	35	90	4,24



## Zubehör allgemein

Artikelnummer	Bezeichnung
0001.0933	Monos polaris P Alu Winkelformteil 90° horizontal, Maße: 150x150xH: 90mm.
0001.0934	Monos polaris P Alu Winkelformteil 135° horizontal, Maße: 150x150 H: 90mm.
0001.0935	Monos polaris P Alu Winkelformteil als T-Verbinder, Maße: 265x150x H: 90mm.
0001.0936	Monos polaris P Alu Winkelformteil als Kreuzverbinder, Maße: 265x265xH: 90mm.
0001.0937	Monos polaris P Endkappe ohne sichtbare Schrauben
0001.0938	Monos polaris P Alu Leerprofil mit Abdeckung je laufender Meter B:35 xH: 90mm.
0001.0939	Monos polaris P Längsverbinder
0001.0942	Monos Seilpendel L: 1500mm, höhenverstellbar durch Schnellverschluß
0001.0249	Monos transparente Zuleitung 3-pol. L: 1500mm mit Deckenbaldachin in Profillarbe
0001.0250	Monos transparente Zuleitung 5-pol. L: 1500mm mit Deckenbaldachin in Profillarbe
0001.1046	Wandmontagebügel für polaris P - 2 Bügel bis L: 1720mm, 3 Bügel L > 1720mm
0001.1050	1 Paar Lichtspaltkaschierung zu polaris P, 35mm x 90mm, Clips in Profillarbe zur Abdeckung von Lichtspalten am Leuchtenstoß, werkzeuglose Anbringung von außen.

