

lichtmacher

Wir bringen Licht

3 Phasenschienensystem





EXTENDED FAMILY

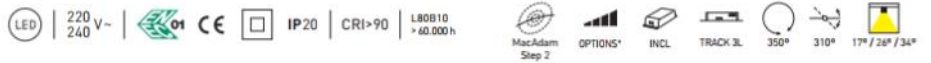
SIX RECESSED_154

SIX 48V_168

SIX



		P	CCT	Beam	I	Flux	LOR	
SIX L 1	A286-11-10-	WT NT	11,5W	2700K	17°	350mA	1600Lm	93%
	A286-11-11-	WT NT	11,5W	3000K	17°	350mA	1650Lm	93%
	A286-11-12-	WT NT	11,5W	4000K	17°	350mA	1700Lm	93%
	A286-11-30-	WT NT	11,5W	2700K	26°	350mA	1600Lm	93%
	A286-11-31-	WT NT	11,5W	3000K	26°	350mA	1650Lm	93%
	A286-11-32-	WT NT	11,5W	4000K	26°	350mA	1700Lm	93%
	A286-11-20-	WT NT	11,5W	2700K	34°	350mA	1600Lm	90%
	A286-11-21-	WT NT	11,5W	3000K	34°	350mA	1650Lm	90%
	A286-11-22-	WT NT	11,5W	4000K	34°	350mA	1700Lm	90%
SIX L 2	A286-2-Ⓞ-10-	WT NT	24,5W	2700K	17°	700mA	2850Lm	93%
	A286-2-Ⓞ-11-	WT NT	24,5W	3000K	17°	700mA	2950Lm	93%
	A286-2-Ⓞ-12-	WT NT	24,5W	4000K	17°	700mA	3000Lm	93%
	A286-2-Ⓞ-30-	WT NT	24,5W	2700K	26°	700mA	2850Lm	93%
	A286-2-Ⓞ-31-	WT NT	24,5W	3000K	26°	700mA	2950Lm	93%
	A286-2-Ⓞ-32-	WT NT	24,5W	4000K	26°	700mA	3000Lm	93%
	A286-2-Ⓞ-20-	WT NT	24,5W	2700K	34°	700mA	2850Lm	90%
	A286-2-Ⓞ-21-	WT NT	24,5W	3000K	34°	700mA	2950Lm	90%
	A286-2-Ⓞ-22-	WT NT	24,5W	4000K	34°	700mA	3000Lm	90%

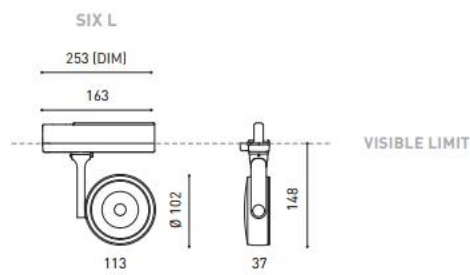


Ⓞ	*OPTIONS
1	No DIM
4	DIM DALI

ACCESSORY

SIX L High Chromatic LED**

NOT SOLD SEPARATELY



COLOUR | WT □ RAL 9016 | NT ■ RAL 9005 | MATERIAL | AL | PC |

TRACK 3L ⓘ » 226

** ACCESSORY & COLOURS AFFECTS THE LIGHTING PARAMETERS

ⓘ » PLEASE CONSULT



				P	CCT	Beam	I	Flux	LOR
SIX M 1	A331-11-10-	WT NT		11,5W	2700K	19°	350mA	1600Lm	93%
	A331-11-11-	WT NT		11,5W	3000K	19°	350mA	1650Lm	93%
	A331-11-12-	WT NT		11,5W	4000K	19°	350mA	1700Lm	93%
	A331-11-20-	WT NT		11,5W	2700K	28°	350mA	1600Lm	91%
	A331-11-21-	WT NT		11,5W	3000K	28°	350mA	1650Lm	91%
	A331-11-22-	WT NT		11,5W	4000K	28°	350mA	1700Lm	91%
	A331-11-30-	WT NT		11,5W	2700K	38°	350mA	1600Lm	93%
	A331-11-31-	WT NT		11,5W	3000K	38°	350mA	1650Lm	93%
A331-11-32-	WT NT		11,5W	4000K	38°	350mA	1700Lm	93%	
SIX M 2	A331-2- ② -10-	WT NT		17W	2700K	19°	500mA	2050Lm	93%
	A331-2- ② -11-	WT NT		17W	3000K	19°	500mA	2130Lm	93%
	A331-2- ② -12-	WT NT		17W	4000K	19°	500mA	2160Lm	93%
	A331-2- ② -20-	WT NT		17W	2700K	28°	500mA	2050Lm	91%
	A331-2- ② -21-	WT NT		17W	3000K	28°	500mA	2130Lm	91%
	A331-2- ② -22-	WT NT		17W	4000K	28°	500mA	2160Lm	91%
	A331-2- ② -30-	WT NT		17W	2700K	38°	500mA	2050Lm	93%
	A331-2- ② -31-	WT NT		17W	3000K	38°	500mA	2130Lm	93%
A331-2- ② -32-	WT NT		17W	4000K	38°	500mA	2160Lm	93%	

LED | 220-240 V~ | CE | IP20 | CRI>90 | L80B10 >60.000h



② *OPTIONS

1	No DIM
4	DIM DALI

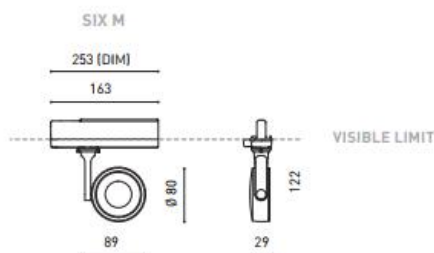
ACCESSORY

SIX M High Chromatic LED**

NOT SOLD SEPARATELY



① » 366



COLOUR | WT □ RAL 9016 | NT ■ RAL 9005 |

MATERIAL | AL | PC |

TRACK 3L ① » 226

** ACCESSORY & COLOURS AFFECTS THE LIGHTING PARAMETERS

» PLEASE CONSULT



EXTENDED FAMILY

FIT RECESSED_160

FIT 48V_174

FIT



		P	CCT	Beam	I	Flux	LOR
FIT Ø80	A357-0- ① -11- WT NT	19W	3000K	19°	550mA	2500Lm	90%
	A357-0- ① -12- WT NT	19W	4000K	19°	550mA	2540Lm	90%
	A357-0- ① -21- WT NT	19W	3000K	28°	550mA	2500Lm	84%
	A357-0- ① -22- WT NT	19W	4000K	28°	550mA	2540Lm	84%
	A357-0- ① -31- WT NT	19W	3000K	37°	550mA	2500Lm	85%
	A357-0- ① -32- WT NT	19W	4000K	37°	550mA	2540Lm	85%



① *OPTIONS

1	No DIM
2	DIM DALI

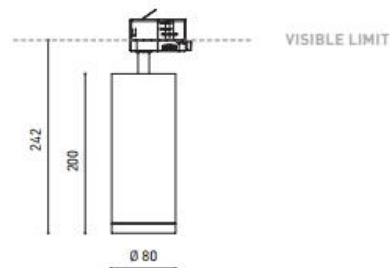
ACCESSORY

FIT Ø80 Anti-glare Honeycomb Louver ** A357-00-00

NOT SOLD SEPARATELY



FIT Ø80



COLOUR | WT □ RAL 9016 | NT ■ RAL 9005 |

MATERIAL | AL | PC |

TRACK 3L ⓘ » 226

** ACCESSORY AFFECTS THE LIGHTING PARAMETERS

ⓘ » PLEASE CONSULT



		P	CCT	Beam	I	Flux	LOR
FIT Ø65	A356-01-11- WT NT	10,3W	3000K	18°	300mA	1300Lm	90%
	A356-01-12- WT NT	10,3W	4000K	18°	300mA	1320Lm	90%
	A356-01-21- WT NT	10,3W	3000K	26°	300mA	1300Lm	88%
	A356-01-22- WT NT	10,3W	4000K	26°	300mA	1320Lm	88%
	A356-01-31- WT NT	10,3W	3000K	36°	300mA	1300Lm	84%
	A356-01-32- WT NT	10,3W	4000K	36°	300mA	1320Lm	84%



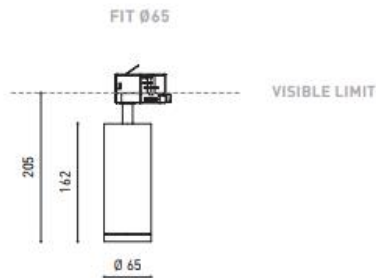
		P	CCT	Beam	I	Flux	LOR
FIT Ø65	A356-02-11- WT NT	10,3W	3000K	18°	300mA	1300Lm	90%
	A356-02-12- WT NT	10,3W	4000K	18°	300mA	1320Lm	90%
	A356-02-21- WT NT	10,3W	3000K	26°	300mA	1300Lm	88%
	A356-02-22- WT NT	10,3W	4000K	26°	300mA	1320Lm	88%
	A356-02-31- WT NT	10,3W	3000K	36°	300mA	1300Lm	84%
	A356-02-32- WT NT	10,3W	4000K	36°	300mA	1320Lm	84%



ACCESSORY

FIT Ø65 Anti-glare Honeycomb Louver ** A356-00-00

NOT SOLD SEPARATELY



COLOUR | WT □ RAL 9016 | NT ■ RAL 9005 |

MATERIAL | AL | PC |

TRACK 3L ⓘ ⇒ 226

** ACCESSORY AFFECTS THE LIGHTING PARAMETERS

ⓘ ⇒ PLEASE CONSULT



PLUS RECESSED_162

PLUS 48V_182

PLUS MINI 1L_206

EXTENDED FAMILY

PLUS



		P	CCT	Beam	I	Flux	LOR	
PLUS	A324-00-00-	WT NT	10,4W	2700K	12°-51°	300mA	1260Lm	26-40%
	A324-00-01-	WT NT	10,4W	3000K	12°-51°	300mA	1310Lm	26-40%
	A324-00-02-	WT NT	10,4W	4000K	12°-51°	300mA	1330Lm	26-40%

LED | 220/240 V~ | CE IP20 | CRI>90 | L80B10 >40.000h
 MacAdam Step 2
INCL
TRACK 3L
350°
180°
12°-51°



		P	CCT	Beam	I	Flux	LOR	
PLUS Mini	A327-00-10-	WT NT	4,5W	2700K	10°-41°	500mA	480Lm	20-40%
	A327-00-11-	WT NT	4,5W	3000K	10°-41°	500mA	500Lm	20-40%
	A327-00-12-	WT NT	4,5W	4000K	10°-41°	500mA	515Lm	20-40%

LED | 220/240 V~ | CE IP20 | CRI>90 | L80B10 >40.000h
 MacAdam Step 2
INCL
TRACK 3L
350°
180°
10°-41°

ACCESSORY

PLUS High Chromatic LED*

PLUS MINI High Chromatic LED*

NOT SOLD SEPARATELY

LED i » 366



i » 164



COLOUR | WT RAL 9016 | NT RAL 9005 | MATERIAL | AL | OPTICAL GLASS | TRACK 3L i » 226

* ACCESSORY AFFECTS THE LIGHTING PARAMETERS

⚡ » PLEASE CONSULT



ZEN



					P	CCT	I	Flux	LOR	
ZEN 1	A283-01-	⊙ -1-	WT	NT	12W	3000K	350	1640	90%	
	A283-01-	⊙ -2-	WT	NT	12W	4000K	350	1670	90%	
ZEN 2	A283-02-	⊙ -1-	WT	NT	17W	3000K	500	2220	90%	
	A283-02-	⊙ -2-	WT	NT	17W	4000K	500	2250	90%	
	DALI	A283-12-	⊙ -1-	WT	NT	17W	3000K	500	2220	90%
		A283-12-	⊙ -2-	WT	NT	17W	4000K	500	2250	90%
ZEN 3	A283-03-	⊙ -1-	WT	NT	23W	3000K	700	3190	90%	
	A283-03-	⊙ -2-	WT	NT	23W	4000K	700	3240	90%	
	DALI	A283-13-	⊙ -1-	WT	NT	23W	3000K	700	3190	90%
		A283-13-	⊙ -2-	WT	NT	23W	4000K	700	3240	90%

LED | 220 V~ | 240 | 01 | CE | IP20 | CRI>90 | L80B10 >60.000h

MacAdam Step 2 | INCL | TRACK 3L | 325° | 270° | 16° / 24° / 42°

⊙ BEAM OPTIONS

1	16°
2	24°
3	42°

ACCESSORIES

NOT SOLD SEPARATELY

ZEN High Chromatic LED*



» 366

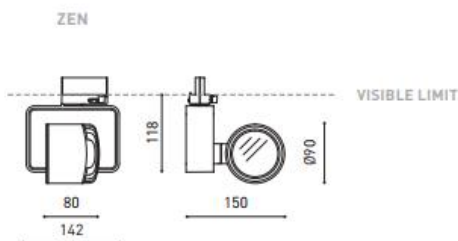
ZEN Anti-glare Honeycomb Louver* 0702-02-00



ZEN Elliptical Refractor* 0700-08-00



ZEN Beam Mixer Diffuser* 0805-02-00



COLOUR | WT RAL 9016 | NT RAL 9005 |

MATERIAL | AL | GL-TRANS |

TRACK 3L » 226

OTHER CCT PLEASE CONSULT | * AFFECTS THE LIGHTING PARAMETERS

» PLEASE CONSULT



EXTENDED FAMILY

ZEN TUBE 48V_188

ZEN TUBE SURFACE_266

ZEN TUBE



		P	CCT	I	Flux	LOR
ZEN TUBE 1	A284-21- ① -1- WT NT	12W	3000K	350mA	1640Lm	90%
	A284-21- ② -2- WT NT	12W	4000K	350mA	1670Lm	90%
ZEN TUBE 2	A284-22- ① -1- WT NT	17W	3000K	500mA	2220Lm	90%
	A284-22- ② -2- WT NT	17W	4000K	500mA	2250Lm	90%
ZEN TUBE 3	A284-23- ① -1- WT NT	23W	3000K	700mA	3190Lm	90%
	A284-23- ② -2- WT NT	23W	4000K	700mA	3240Lm	90%

LED | 220/240 V~ | IP20 | CRI>90 | L80B10 >40,000h
 MacAdam Step 2
 INCL
 TRACK 3L
 355°
 270°
 16° / 24° / 42°

①	BEAM OPTIONS
1	16°
2	24°
3	42°

ACCESSORIES

NOT SOLD SEPARATELY

ZEN High Chromatic LED*

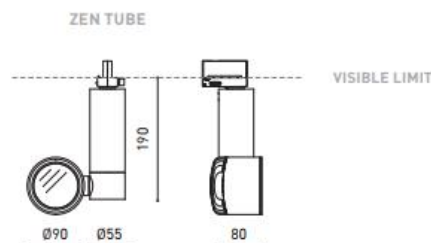
LED i » 366

ZEN Anti-glare Honeycomb Louver * 0702-02-00

i

ZEN Elliptical Refractor * 0700-08-00

ZEN Beam Mixer Diffuser* 0805-02-00



COLOUR | WT RAL 9016 | NT RAL 9005 | MATERIAL | AL | GL-TRANS | TRACK 3L i » 226

OTHER CCT PLEASE CONSULT | * AFFECTS THE LIGHTING PARAMETERS

» PLEASE CONSULT

Pixo



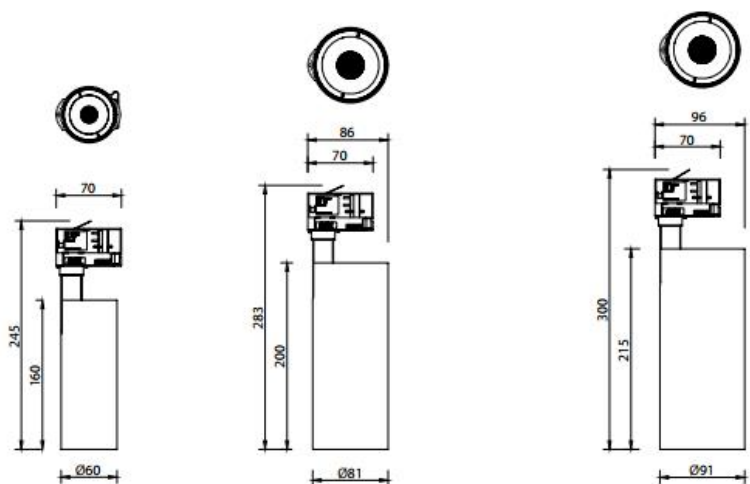
Code	Description	Finish	Colour Temperature (K)	Colour Rendering Index	Beam Angle (°)	Fixture Lumen (lm)	System Power Consumption (W)	Fixture Efficacy (lm/W)	Driver	Voltage (V)
Pixo										
3000K										
0005440	Pixo Small 1450lm 930 NB MB WB WHT	White	3000	90	36° (24°-54°)	1496	17	88	Electronic	220-240
0005441	Pixo Small 1450lm 930 NB MB WB BLK	Black	3000	90	36° (24°-54°)	1496	17	88	Electronic	220-240
0005442	Pixo Medium 2800lm 930 NB MB WB WHT	White	3000	90	36° (24°-54°)	2835	32	89	Electronic	220-240
0005443	Pixo Medium 2800lm 930 NB MB WB BLK	Black	3000	90	36° (24°-54°)	2835	32	89	Electronic	220-240
0005444	Pixo Large 5000lm 930 NB MB WB WHT	White	3000	90	36° (24°-54°)	4725	54	88	Electronic	220-240
0005445	Pixo Large 5000lm 930 NB MB WB BLK	Black	3000	90	36° (24°-54°)	4725	54	88	Electronic	220-240
4000K										
0005446	Pixo Small 1600lm 940 NB MB WB WHT	White	4000	90	36° (24°-54°)	1615	17	95	Electronic	220-240
0005447	Pixo Small 1600lm 940 NB MB WB BLK	Black	4000	90	36° (24°-54°)	1615	17	95	Electronic	220-240
0005448	Pixo Medium 3100lm 940 NB MB WB WHT	White	4000	90	36° (24°-54°)	3024	32	95	Electronic	220-240
0005449	Pixo Medium 3100lm 940 NB MB WB BLK	Black	4000	90	36° (24°-54°)	3024	32	95	Electronic	220-240
0005450	Pixo Large 5200lm 940 NB MB WB WHT	White	4000	90	36° (24°-54°)	5250	54	97	Electronic	220-240
0005451	Pixo Large 5200lm 940 NB MB WB BLK	Black	4000	90	36° (24°-54°)	5250	54	97	Electronic	220-240

Legend: 930 = 90 CRI & 3000K CCT; 940 = 90 CRI & 4000K CCT; lm = lumen; BLK = Black; WHT = White; NB = Narrow beam; MB = Medium beam; WB = Wide beam.

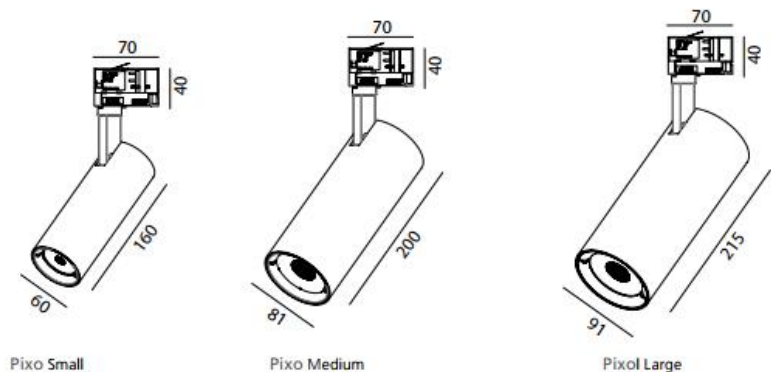


3 Linsen inkl.

36°
24°
54°



SYLVANIA



Pixo Small

Pixo Medium

Pixo Large

Numinos S



C	F	2700K	985lm	24°	16	1004074
			985lm	36°	16	1004075
			980lm	60°	19	1004076
	E	3000K	1020lm	24°	13	1004082
			1020lm	36°	13	1004083
			1020lm	60°	19	1004084
E	4000K	1100lm	24°	16	1004090	
		1100lm	36°	16	1004091	
		1100lm	60°	19	1004092	
Dali	F	2700K	985lm	24°	16	1004362
			985lm	36°	16	1004363
			980lm	60°	19	1004364
	E	3000K	1020lm	24°	13	1004370
			1020lm	36°	13	1004371
			1020lm	60°	19	1004372
E	4000K	1100lm	24°	16	1004378	
		1100lm	36°	16	1004379	
		1100lm	60°	19	1004380	
C	F	2700K	985lm	24°	16	1004078
			985lm	36°	16	1004079
			980lm	60°	19	1004080
	E	3000K	1020lm	24°	13	1004086
			1020lm	36°	13	1004087
			1020lm	60°	19	1004088
E	4000K	1100lm	24°	16	1004094	
		1100lm	36°	16	1004095	
		1100lm	60°	19	1004096	
Dali	F	2700K	985lm	24°	16	1004366
			985lm	36°	16	1004367
			980lm	60°	19	1004368
	E	3000K	1020lm	24°	13	1004374
			1020lm	36°	13	1004375
			1020lm	60°	19	1004376
E	4000K	1100lm	24°	16	1004382	
		1100lm	36°	16	1004383	
		1100lm	60°	19	1004384	

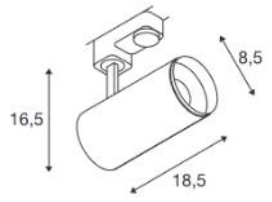


SLV

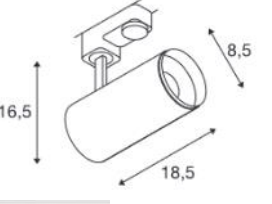
Numinos M



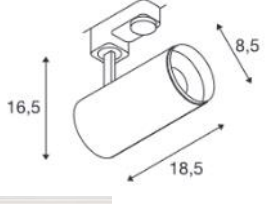
		2700K	1925lm	24°	16	1004170
			1935lm	36°	16	1004171
			1885lm	60°	22	1004172
		3000K	1955lm	24°	16	1004178
			1970lm	36°	13	1004179
			1880lm	60°	22	1004180
	4000K	2125lm	24°	19	1004186	
		2120lm	36°	16	1004187	
		2060lm	60°	25	1004188	



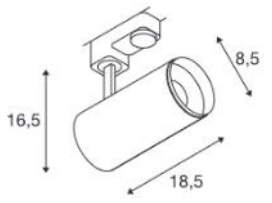
		2700K	1925lm	24°	16	1004458
			1935lm	36°	16	1004459
			1885lm	60°	22	1004460
		3000K	1955lm	24°	16	1004466
			1970lm	36°	13	1004467
			1880lm	60°	22	1004468
	4000K	2125lm	24°	19	1004474	
		2120lm	36°	16	1004475	
		2060lm	60°	25	1004476	



		2700K	1925lm	24°	16	1004174
			1935lm	36°	16	1004175
			1885lm	60°	22	1004176
		3000K	1955lm	24°	16	1004182
			1970lm	36°	13	1004183
			1880lm	60°	22	1004184
	4000K	2125lm	24°	19	1004190	
		2120lm	36°	16	1004191	
		2060lm	60°	25	1004192	



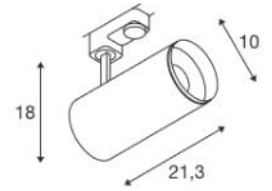
		2700K	1925lm	24°	16	1004462
			1935lm	36°	16	1004463
			1885lm	60°	22	1004464
		3000K	1955lm	24°	16	1004470
			1970lm	36°	13	1004471
			1880lm	60°	22	1004472
	4000K	2125lm	24°	19	1004478	
		2120lm	36°	16	1004479	
		2060lm	60°	25	1004480	



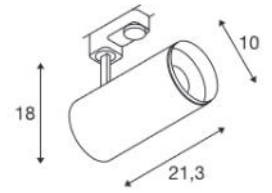
Numinos L



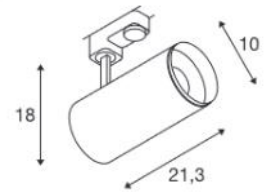
		2700K	2440lm	24°	19	1004266
			2400lm	36°	19	1004267
			2475lm	60°	22	1004268
		3000K	2430lm	24°	13	1004274
			2340lm	36°	13	1004275
			2400lm	60°	22	1004276
		4000K	2675lm	24°	19	1004282
			2620lm	36°	19	1004283
			2715lm	60°	22	1004284



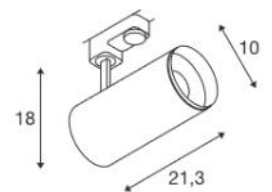
		2700K	2440lm	24°	19	1004554
			2400lm	36°	19	1004555
			2475lm	60°	22	1004556
		3000K	2430lm	24°	13	1004562
			2340lm	36°	13	1004563
			2400lm	60°	22	1004564
		4000K	2675lm	24°	19	1004570
			2620lm	36°	19	1004571
			2715lm	60°	22	1004572



		2700K	2440lm	24°	19	1004270
			2400lm	36°	19	1004271
			2475lm	60°	22	1004272
		3000K	2430lm	24°	13	1004278
			2340lm	36°	13	1004279
			2400lm	60°	22	1004280
		4000K	2675lm	24°	19	1004286
			2620lm	36°	19	1004287
			2715lm	60°	22	1004288



		2700K	2440lm	24°	19	1004558
			2400lm	36°	19	1004559
			2475lm	60°	22	1004560
		3000K	2430lm	24°	13	1004566
			2340lm	36°	13	1004567
			2400lm	60°	22	1004568
		4000K	2675lm	24°	19	1004574
			2620lm	36°	19	1004575
			2715lm	60°	22	1004576



SLV

Numinos XL



C	F	2700K	3290lm	24°	19	1005723
			3250lm	36°	19	1005724
			2980lm	60°	25	1005725
	E	3000K	3530lm	24°	19	1005729
			3490lm	36°	19	1005730
			3210lm	60°	25	1005731
	E	4000K	3800lm	24°	19	1005735
			3760lm	36°	19	1005736
			3460lm	60°	25	1005737



Dali	F	2700K	3290lm	24°	19	1005795
			3250lm	36°	19	1005796
			2980lm	60°	25	1005797
	E	3000K	3530lm	24°	19	1005801
			3490lm	36°	19	1005802
			3210lm	60°	25	1005803
	E	4000K	3800lm	24°	19	1005807
			3760lm	36°	19	1005808
			3460lm	60°	25	1005809



C	F	2700K	3290lm	24°	19	1005726
			3250lm	36°	19	1005727
			2980lm	60°	25	1005728
	E	3000K	3530lm	24°	19	1005732
			3490lm	36°	19	1005733
			3210lm	60°	25	1005734
	E	4000K	3800lm	24°	19	1005738
			3760lm	36°	19	1005739
			3460lm	60°	25	1005740



Dali	F	2700K	3290lm	24°	19	1005798
			3250lm	36°	19	1005799
			2980lm	60°	25	1005800
	E	3000K	3530lm	24°	19	1005804
			3490lm	36°	19	1005805
			3210lm	60°	25	1005806
	E	4000K	3800lm	24°	19	1005810
			3760lm	36°	19	1005811
			3460lm	60°	25	1005812



Start Track Spot LED

Start Track Spot LED - Small



Produkteigenschaften

- Dekoratives Kühlkörperdesign
- Zwei Leistungsstufen (14W oder 24W) mit Lichtströmen von bis zu 2.155lm (4.000K)
- Hoher Farbwiedergabeindex Ra>90
- Farbtemperaturen 3.000K und 4.000K
- Verfügbar in den Ausstrahlungswinkeln: eng-, medium- und breitstrahlend
- Lange Lebensdauer: 50.000 Stunden
- Weißes oder Schwarzes Gehäuse ist ideal für den Einzelhandel
- Dimmbare Varianten nur auf Anfrage
- Zur Befestigung an Global 3-Phasenschiene
- IR- und UV-strahlungsfreie Lichtquelle ohne Wärmestrahlung
- Die LED-Technologie bietet eine energieeffiziente Lösung mit reduzierten Wartungskosten
- Energieeffizienzklasse: A++, A+, A
- Elektrische Schutzklasse II, IP20, IK02

Produktinformationen

Art.-Nr.	Beschreibung	Farbe	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Systemeffizienz (lm/W)	Ausstrahlungswinkel (°)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Lebensdauer (Stunden)	
Start Track Spot LED Small										
Weiß										
0004859	Start Track Spot LED Small 14W 1.284lm 930 12° weiß	Weiß	14	1284	92	12	3000	90	50.000	
0004860	Start Track Spot LED Small 14W 1.262lm 930 36° weiß	Weiß	14	1262	90	36	3000	90	50.000	
0004861	Start Track Spot LED Small 14W 1.262lm 930 64° weiß	Weiß	14	1262	90	64	3000	90	50.000	
0004862	Start Track Spot LED Small 24W 1.987lm 930 12° weiß	Weiß	24	1987	83	12	3000	90	50.000	
0004863	Start Track Spot LED Small 24W 1.944lm 930 36° weiß	Weiß	24	1944	81	36	3000	90	50.000	
0004864	Start Track Spot LED Small 24W 1.928lm 930 64° weiß	Weiß	24	1928	80	64	3000	90	50.000	
0004871	Start Track Spot LED Small 14W 1.349lm 940 12° weiß	Weiß	14	1349	96	12	4000	90	50.000	
0004872	Start Track Spot LED Small 14W 1.359lm 940 36° weiß	Weiß	14	1359	97	36	4000	90	50.000	
0004873	Start Track Spot LED Small 14W 1.352lm 940 64° weiß	Weiß	14	1352	97	64	4000	90	50.000	
0004874	Start Track Spot LED Small 24W 2.155lm 940 12° weiß	Weiß	24	2155	90	12	4000	90	50.000	
0004875	Start Track Spot LED Small 24W 2.141lm 940 36° weiß	Weiß	24	2141	89	36	4000	90	50.000	
0004876	Start Track Spot LED Small 24W 2.087lm 940 64° weiß	Weiß	24	2087	87	64	4000	90	50.000	
Schwarz										
0004883	Start Track Spot LED Small 14W 1.284lm 930 12° schwarz	Schwarz	14	1284	92	12	3000	90	50.000	
0004884	Start Track Spot LED Small 14W 1.262lm 930 36° schwarz	Schwarz	14	1262	90	36	3000	90	50.000	
0004885	Start Track Spot LED Small 14W 1.262lm 930 64° schwarz	Schwarz	14	1262	90	64	3000	90	50.000	
0004886	Start Track Spot LED Small 24W 1.987lm 930 12° schwarz	Schwarz	24	1987	83	12	3000	90	50.000	
0004887	Start Track Spot LED Small 24W 1.944lm 930 36° schwarz	Schwarz	24	1944	81	36	3000	90	50.000	
0004888	Start Track Spot LED Small 24W 1.928lm 930 64° schwarz	Schwarz	24	1928	80	64	3000	90	50.000	
0004895	Start Track Spot LED Small 14W 1.349lm 940 12° schwarz	Schwarz	14	1349	96	12	4000	90	50.000	
0004896	Start Track Spot LED Small 14W 1.359lm 940 36° schwarz	Schwarz	14	1359	97	36	4000	90	50.000	
0004897	Start Track Spot LED Small 14W 1.352lm 940 64° schwarz	Schwarz	14	1352	97	64	4000	90	50.000	
0004898	Start Track Spot LED Small 24W 2.155lm 940 12° schwarz	Schwarz	24	2155	90	12	4000	90	50.000	
0004899	Start Track Spot LED Small 24W 2.141lm 940 36° schwarz	Schwarz	24	2141	89	36	4000	90	50.000	
0004900	Start Track Spot LED Small 24W 2.087lm 940 64° schwarz	Schwarz	24	2087	87	64	4000	90	50.000	

Alle Leuchte sind mit einem Global Track Adapter versehen und nicht-dimmbar



Start Track Spot LED - Small High Output (HO)



Produkteigenschaften

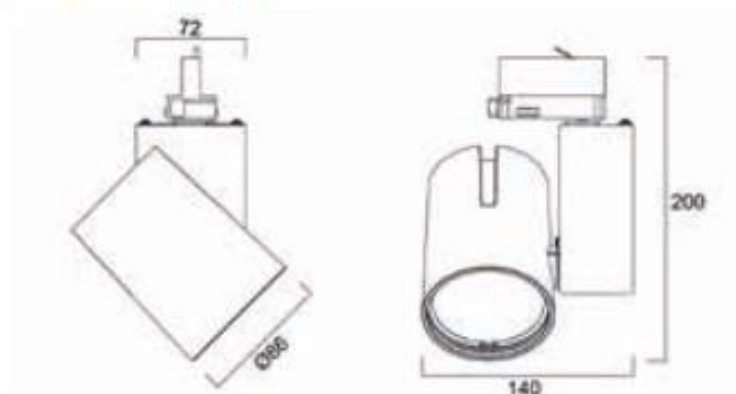
- Dekoratives Kühlkörperdesign
- Zwei Leistungsstufen (14W oder 24W) mit Lichtströmen von bis zu 2.529lm (4.000K)
- Farbwiedergabeindex Ra>80
- Farbtemperaturen 3.000K und 4.000K
- Verfügbar in den Ausstrahlungswinkeln: eng-, medium- und breitstrahlend
- Lange Lebensdauer: 50.000 Stunden
- Weißes oder Schwarzes Gehäuse ist ideal für den Einzelhandel
- Dimmbare Varianten nur auf Anfrage
- Zur Befestigung an Global 3-Phasenschiene
- IR- und UV-strahlungsfreie Lichtquelle ohne Wärmestrahlung
- Die LED-Technologie bietet eine energieeffiziente Lösung mit reduzierten Wartungskosten
- Energieeffizienzklasse: A++, A+, A
- Elektrische Schutzklasse II, IP20, IK02

Produktinformationen

Art.-Nr.	Beschreibung	Farbe	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Systemeffizienz (lm/W)	Ausstrahlungswinkel (°)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Lebensdauer (Stunden)
Start Track Spot LED Small - High Output									
Weiß									
0004811	Start Track Spot LED Small 14W 1.551lm 12° weiß	Weiß	14	1551	111	12	3000	80	50.000
0004812	Start Track Spot LED Small 14W 1.508lm 36° weiß	Weiß	14	1508	108	36	3000	80	50.000
0004813	Start Track Spot LED Small 14W 1.498lm 64° weiß	Weiß	14	1498	107	64	3000	80	50.000
0004814	Start Track Spot LED Small 24W 2.334lm 12° weiß	Weiß	24	2334	97	12	3000	80	50.000
0004815	Start Track Spot LED Small 24W 2.314lm 36° weiß	Weiß	24	2314	96	36	3000	80	50.000
0004816	Start Track Spot LED Small 24W 2.318lm 64° weiß	Weiß	24	2318	97	64	3000	80	50.000
0004823	Start Track Spot LED Small 14W 1.608lm 12° weiß	Weiß	14	1608	115	12	4000	80	50.000
0004824	Start Track Spot LED Small 14W 1.598lm 36° weiß	Weiß	14	1598	114	36	4000	80	50.000
0004825	Start Track Spot LED Small 14W 1.558lm 64° weiß	Weiß	14	1558	111	64	4000	80	50.000
0004826	Start Track Spot LED Small 24W 2.529lm 12° weiß	Weiß	24	2529	105	12	4000	80	50.000
0004827	Start Track Spot LED Small 24W 2.487lm 36° weiß	Weiß	24	2487	104	36	4000	80	50.000
0004828	Start Track Spot LED Small 24W 2.476lm 64° weiß	Weiß	24	2476	103	64	4000	80	50.000
Schwarz									
0004835	Start Track Spot LED Small 14W 1.551lm 12° schwarz	Schwarz	14	1551	111	12	3000	80	50.000
0004836	Start Track Spot LED Small 14W 1.508lm 36° schwarz	Schwarz	14	1508	108	36	3000	80	50.000
0004837	Start Track Spot LED Small 14W 1.498lm 64° schwarz	Schwarz	14	1498	107	64	3000	80	50.000
0004838	Start Track Spot LED Small 24W 2.334lm 12° schwarz	Schwarz	24	2334	97	12	3000	80	50.000
0004839	Start Track Spot LED Small 24W 2.314lm 36° schwarz	Schwarz	24	2314	96	36	3000	80	50.000
0004840	Start Track Spot LED Small 24W 2.318lm 64° schwarz	Schwarz	24	2318	97	64	3000	80	50.000
0004847	Start Track Spot LED Small 14W 1.608lm 12° schwarz	Schwarz	14	1608	115	12	4000	80	50.000
0004848	Start Track Spot LED Small 14W 1.598lm 36° schwarz	Schwarz	14	1598	114	36	4000	80	50.000
0004849	Start Track Spot LED Small 14W 1.558lm 64° schwarz	Schwarz	14	1558	111	64	4000	80	50.000
0004850	Start Track Spot LED Small 24W 2.529lm 12° schwarz	Schwarz	24	2529	105	12	4000	80	50.000
0004851	Start Track Spot LED Small 24W 2.487lm 36° schwarz	Schwarz	24	2487	104	36	4000	80	50.000
0004852	Start Track Spot LED Small 24W 2.476lm 64° schwarz	Schwarz	24	2476	103	64	4000	80	50.000

Alle Leuchte sind mit einem Global Track Adapter versehen und nicht-dimmbar

Abmessungen



Start Track Spot LED - Large



Produkteigenschaften

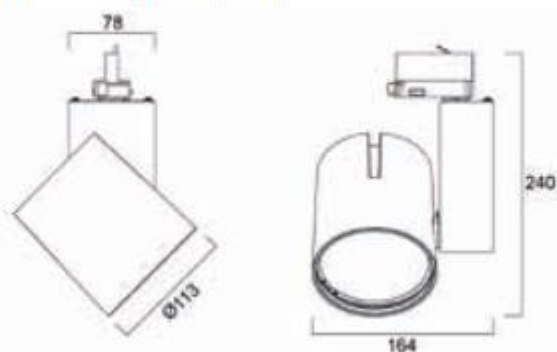
- Dekoratives Kühlkörperdesign
- Zwei Leistungsstufen (35W oder 55W) mit Lichtströmen von bis zu 4.965lm (4.000K)
- Hoher Farbwiedergabeindex Ra>90
- Farbtemperaturen 3.000K und 4.000K
- Verfügbar in den Ausstrahlungswinkeln: eng-, medium- und breit-strahlend
- Lange Lebensdauer: 50.000 Stunden
- Weißes oder Schwarzes Gehäuse ist ideal für den Einzelhandel
- Dimmbare Varianten nur auf Anfrage
- Zur Befestigung an Global 3-Phasenschiene
- IR- und UV-strahlungsfreie Lichtquelle ohne Wärmestrahlung
- Die LED-Technologie bietet eine energieeffiziente Lösung mit reduzierten Wartungskosten
- Energieeffizienzklasse: A++, A+, A
- Elektrische Schutzklasse II, IP20, IK02

Produktinformationen

Art.-Nr.	Beschreibung	Farbe	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Systemeffizienz (lm/W)	Ausstrahlungswinkel (°)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Lebensdauer (Stunden)
Start Track Spot LED Large									
Weiß									
0004865	Start Track Spot LED Large 35W 3.287lm 930 15° weiß	Weiß	35	3287	94	15	3000	90	50.000
0004866	Start Track Spot LED Large 35W 3.306lm 930 38° weiß	Weiß	35	3306	94	38	3000	90	50.000
0004867	Start Track Spot LED Large 35W 3.260lm 930 52° weiß	Weiß	35	3260	93	52	3000	90	50.000
0004868	Start Track Spot LED Large 55W 4.416lm 930 15° weiß	Weiß	55	4416	80	15	3000	90	50.000
0004869	Start Track Spot LED Large 55W 4.448lm 930 38° weiß	Weiß	55	4448	81	38	3000	90	50.000
0004870	Start Track Spot LED Large 55W 4.405lm 930 52° weiß	Weiß	55	4405	80	52	3000	90	50.000
0004877	Start Track Spot LED Large 35W 3.593lm 940 15° weiß	Weiß	35	3593	103	15	4000	90	50.000
0004878	Start Track Spot LED Large 35W 3.616lm 940 38° weiß	Weiß	35	3616	103	38	4000	90	50.000
0004879	Start Track Spot LED Large 35W 3.562lm 940 52° weiß	Weiß	35	3562	102	52	4000	90	50.000
0004880	Start Track Spot LED Large 55W 4.965lm 940 15° weiß	Weiß	55	4965	90	15	4000	90	50.000
0004881	Start Track Spot LED Large 55W 4.897lm 940 38° weiß	Weiß	55	4897	89	38	4000	90	50.000
0004882	Start Track Spot LED Large 55W 4.824lm 940 52° weiß	Weiß	55	4824	88	52	4000	90	50.000
Schwarz									
0004889	Start Track Spot LED Large 35W 3.287lm 930 15° schwarz	Schwarz	35	3287	94	15	3000	90	50.000
0004890	Start Track Spot LED Large 35W 3.306lm 930 38° schwarz	Schwarz	35	3306	94	38	3000	90	50.000
0004891	Start Track Spot LED Large 35W 3.260lm 930 52° schwarz	Schwarz	35	3260	93	52	3000	90	50.000
0004892	Start Track Spot LED Large 55W 4.416lm 930 15° schwarz	Schwarz	55	4416	80	15	3000	90	50.000
0004893	Start Track Spot LED Large 55W 4.448lm 930 28° schwarz	Schwarz	55	4448	81	38	3000	90	50.000
0004894	Start Track Spot LED Large 55W 4.405lm 930 52° schwarz	Schwarz	55	4405	80	52	3000	90	50.000
0004901	Start Track Spot LED Large 35W 3.593lm 940 15° schwarz	Schwarz	35	3593	103	15	4000	90	50.000
0004902	Start Track Spot LED Large 35W 3.616lm 940 38° schwarz	Schwarz	35	3616	103	38	4000	90	50.000
0004903	Start Track Spot LED Large 35W 3.562lm 940 52° schwarz	Schwarz	35	3562	102	52	4000	90	50.000
0004904	Start Track Spot LED Large 55W 4.965lm 940 15° schwarz	Schwarz	55	4965	90	15	4000	90	50.000
0004905	Start Track Spot LED Large 55W 4.897lm 940 38° schwarz	Schwarz	55	4897	89	38	4000	90	50.000
0004906	Start Track Spot LED Large 55W 4.824lm 940 52° schwarz	Schwarz	55	4824	88	52	4000	90	50.000

Alle Leuchte sind mit einem Global Track Adapter versehen und nicht-dimmbar

Abmessungen (mm)



Start Track Spot LED - Large High Output (HO)



Produkteigenschaften

- Dekoratives Kühlkörperdesign
- Zwei Leistungsstufen (35W oder 55W) mit Lichtströmen von bis zu 5.449lm (4.000K)
- Farbwiedergabeindex Ra>80
- Farbtemperaturen 3.000K und 4.000K
- Verfügbar in den Ausstrahlungswinkeln: eng-, medium und breitstrahlend
- Lange Lebensdauer: 50.000 Stunden
- Weißes oder Schwarzes Gehäuse ist ideal für den Einzelhandel
- Dimmbare Varianten nur auf Anfrage
- Zur Befestigung an Global 3-Phasenschiene
- IR- und UV-strahlungsfreie Lichtquelle ohne Wärmestrahlung
- Die LED-Technologie bietet eine energieeffiziente Lösung mit reduzierten Wartungskosten
- Energieeffizienzklasse: A++, A+, A
- Elektrische Schutzklasse II, IP20, IK02

Produktinformationen

Art.-Nr.	Beschreibung	Farbe	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Systemeffizienz (lm/W)	Ausstrahlungswinkel (°)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Lebensdauer (Stunden)
Start Track Spot LED Large - High Output									
Weiß									
0004817	Start Track Spot LED Large 35W 4005lm 830 15° weiß	Weiß	35	4005	114	15	3000	80	50.000
0004818	Start Track Spot LED Large 35W 4008lm 830 38° weiß	Weiß	35	4008	115	38	3000	80	50.000
0004819	Start Track Spot LED Large 35W 3943lm 830 52° weiß	Weiß	35	3943	113	52	3000	80	50.000
0004820	Start Track Spot LED Large 55W 5449lm 830 15° weiß	Weiß	55	5449	99	15	3000	80	50.000
0004821	Start Track Spot LED Large 55W 5381lm 830 38° weiß	Weiß	55	5381	98	38	3000	80	50.000
0004822	Start Track Spot LED Large 55W 5298lm 830 52° weiß	Weiß	55	5298	96	52	3000	80	50.000
0004829	Start Track Spot LED Large 35W 4174lm 840 15° weiß	Weiß	35	4174	119	15	4000	80	50.000
0004830	Start Track Spot LED Large 35W 4017lm 840 38° weiß	Weiß	35	4017	115	38	4000	80	50.000
0004831	Start Track Spot LED Large 35W 4010lm 840 52° weiß	Weiß	35	4010	115	52	4000	80	50.000
0004832	Start Track Spot LED Large 55W 5426lm 840 15° weiß	Weiß	55	5426	99	15	4000	80	50.000
0004833	Start Track Spot LED Large 55W 5378lm 840 38° weiß	Weiß	55	5378	98	38	4000	80	50.000
0004834	Start Track Spot LED Large 55W 5320lm 840 52° weiß	Weiß	55	5320	97	52	4000	80	50.000
Schwarz									
0004841	Start Track Spot LED Large 35W 4005lm 830 15° schwarz	Schwarz	35	4005	114	15	3000	80	50.000
0004842	Start Track Spot LED Large 35W 4008lm 830 38° schwarz	Schwarz	35	4008	115	38	3000	80	50.000
0004843	Start Track Spot LED Large 35W 3943lm 830 52° schwarz	Schwarz	35	3943	113	52	3000	80	50.000
0004844	Start Track Spot LED Large 55W 5449lm 830 15° schwarz	Schwarz	55	5449	99	15	3000	80	50.000
0004845	Start Track Spot LED Large 55W 5381lm 830 38° schwarz	Schwarz	55	5381	98	38	3000	80	50.000
0004846	Start Track Spot LED Large 55W 5298lm 830 52° schwarz	Schwarz	55	5298	96	52	3000	80	50.000
0004853	Start Track Spot LED Large 35W 4174lm 840 15° schwarz	Schwarz	35	4174	119	15	4000	80	50.000
0004854	Start Track Spot LED Large 35W 4017lm 840 38° schwarz	Schwarz	35	4017	115	38	4000	80	50.000
0004855	Start Track Spot LED Large 35W 4010lm 840 52° schwarz	Schwarz	35	4010	115	52	4000	80	50.000
0004856	Start Track Spot LED Large 55W 5426lm 840 15° schwarz	Schwarz	55	5426	99	15	4000	80	50.000
0004857	Start Track Spot LED Large 55W 5378lm 840 38° schwarz	Schwarz	55	5378	98	38	4000	80	50.000
0004858	Start Track Spot LED Large 55W 5320lm 840 52° schwarz	Schwarz	55	5320	97	52	4000	80	50.000

Alle Leuchte sind mit einem Global Track Adapter versehen und nicht-dimmbar



Vario System



MINI VESTA Art. Nr. 2748-18-02, -03, -15
230V · 16W · LED · WW 1440lm · 3000K

Ø 200 mm
82 mm

Montur /assembly: 02 03 15

MINI VESTA Art. Nr. 2748-25-02, -03, -15
230V · 20W · LED · WW 1820lm · 3000K

Ø 250 mm
82 mm

Montur /assembly: 02 03 15



Farbenlegende:

- | | |
|------------------------|-------------|
| FB 1 (Lichtstrefolie) | Weiss |
| FB 17 (Lichtstrefolie) | Beige |
| FB 27 (Chintzfolie) | Weiss |
| FB 2 (Chintzfolie) | Beige |
| FB 50 (Chintzfolie) | Natural |
| FB 51 (Chintzfolie) | Orange |
| FB 10 (Chintzfolie) | Rot |
| FB 11 (Chintzfolie) | dunkelrot |
| FB 65 (Chintzfolie) | dunkelgrün |
| FB 12 (Chintzfolie) | dunkelbraun |
| FB 66 (Chintzfolie) | Hellgrau |
| FB 13 (Chintzfolie) | Schwarz |
| FB 21 (Lamitexfolie) | Weiss |
| FB 22 (Lamitexfolie) | Beige |



Art. Nr. 2749-18-02, -03, -15
230V · 16W · LED · WW 1440lm · 3000K

inkl. LED
inkl. LED

Montur /assembly: 02 03 15

MINI VESTA

Ø 200 mm
80 mm
GH 1.280 mm



Art. Nr. 2749-25-02, -03, -15
230V · 20W · LED · WW 1820lm · 3000K

inkl. LED
inkl. LED

Montur /assembly: 02 03 15

MINI VESTA

Ø 250 mm
80 mm
GH 1.280 mm

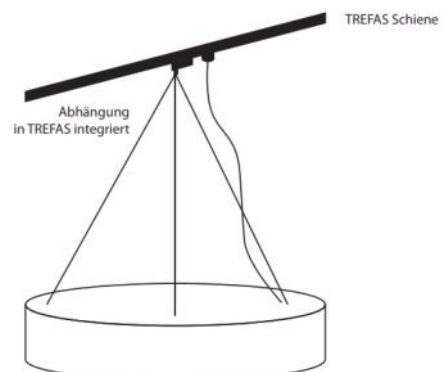
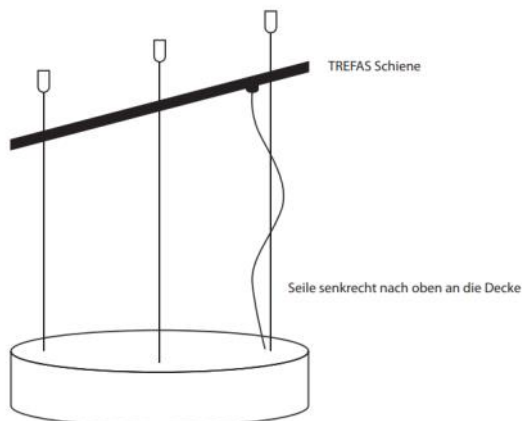
Weitere Informationen:

Schirmgrößen (cm): 200 / 250 / 400 / 500 / 600

Ist in nicht Dim, Dim Phasenschnitt und Dim Dali erhältlich.

Variante A

Variante B



Track light Kiku

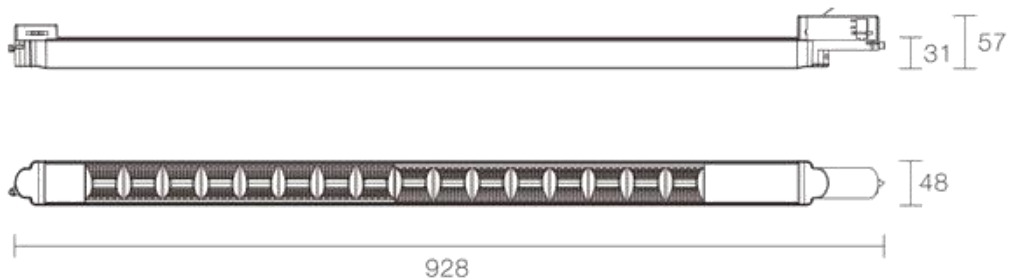
Die Kiku vereint zeitgenössisches, schlichtes und kompaktes Design. Die hohe Energieeffizienz kombiniert mit einer aussergewöhnlichen Leistungseffizienz von 110LM/W macht es möglich, ein adäquates Grundlicht zu erzeugen.

In Kombination mit verschiedenen Spots, gelingt es Ihnen eine optimale Lichtlösung für Büro und Gewerbeflächen zu bieten.

Technische Daten:

Lichtfarbe	3000K oder 4000K
Leistung	30W
Spannung	100-240V
Dimmbar	Nein
Gehäuse	Aluminium
CRI	82
Ausstrahlwinkel	85x85°
Farbe	Weiss oder Schwarz
Art. Nummer	30415W, 30415S (3000K) 40415W, 40415S (4000K)

Grösse:

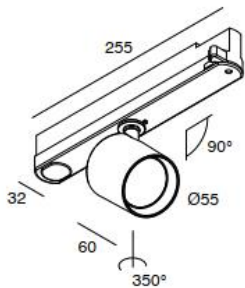
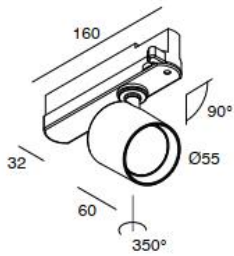


GALA



Schwenkbarer LED-Strahler für die Deckenmontage an der ALL-TRACK Stromschiene. Körper aus pulverbeschichteter Aluminium-Druckgusslegierung, Linse aus Polycarbonat, Schienenadapter aus Kunststoff. Elektronischer oder dimmbarer DALI-Treiber im Adapter integriert.

Adjustable spotlight for ceiling installation on electrified All-Track. Body made of powder coated die-cast aluminium alloy, lens in polycarbonate, plastic adaptor for track. Electronic or dimmable DALI driver integrated into the adaptor.



		3000K		4000K	
12W	14°	1055 lm	101878.01	.02	1160 lm 101882.01 .02
12W	34°	1115 lm	101879.01	.02	1226 lm 101883.01 .02

		3000K		4000K	
12W	14°	1055 lm	101880.01	.02	1160 lm 101884.01 .02
12W	34°	1115 lm	101881.01	.02	1226 lm 101885.01 .02

GALA

ZUBEHÖR ACCESSORIES



WABENFILTER
mit Blendschutz - Ø 50 mm

HONEYCOMB ANTI-GLARE
ACCESSORY - Ø 50 mm

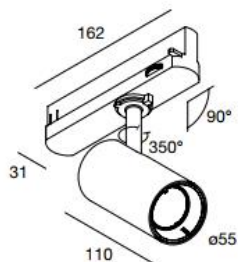
1018A4.02

DALI

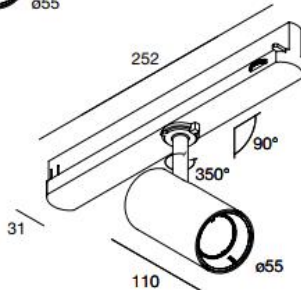


Schwenkbarer LED-Strahler für die Deckenmontage an der ALL-TRACK Stromschiene.
 38° Optik, optionale Linsen mit 15° und 55° Strahl
 Körper aus pulverbeschichteter extrudierter Aluminiumlegierung, schwarzer Ring aus Technopolymer (mitgeliefert) und in der Goldversion lackiert (optional).
 Linse aus Polycarbonat, inkl. Schienenadapter aus Kunststoff.
 Elektronischer oder dimmbarer DALI-Treiber im Adapter integriert.

Adjustable spotlight or ceiling installation on electrified All-Track.
 Optic 38°, optional lenses with beam 15° and 55°
 Body made of powder coated extruded aluminium alloy, technopolymer black ring (included) and gold painted version (optional).
 Lens in polycarbonate, integrated plastic adaptor for track.
 Electronic or dimmable DALI driver integrated into the adaptor.



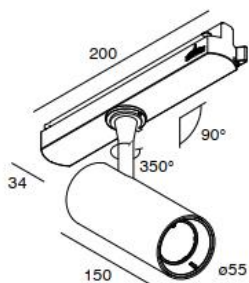
DALI 10W



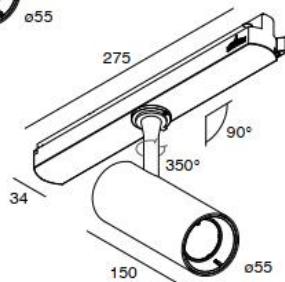
		3000K		4000K		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
10W	38°	1078 lm	106122. __	1189 lm	106123. __	.01	.02

DALI

		3000K		4000K		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
10W	38°	1078 lm	106124. __	1189 lm	106125. __	.01	.02



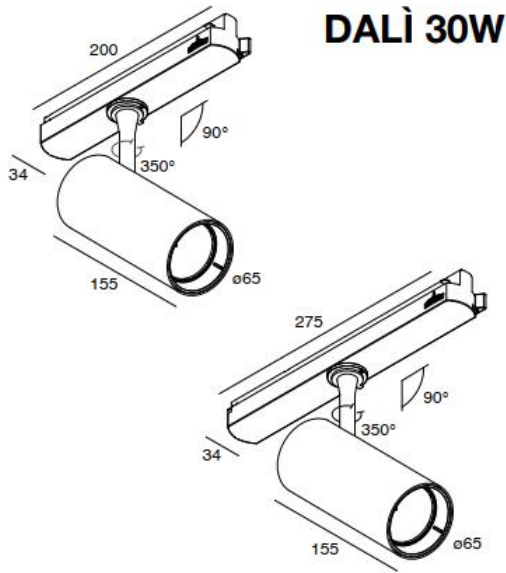
DALI 20W



		2700K	3000K	4000K	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
20W	38°	1552 lm	106129. __	1651 lm	106101. __	1767 lm	106105. __	.01	.02

DALI

		2700K	3000K	4000K	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
20W	38°	1552 lm	106130. __	1651 lm	106103. __	1767 lm	106107. __	.01	.02

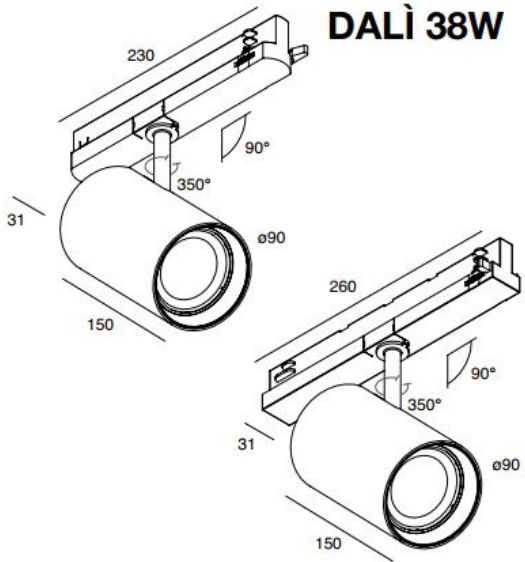


DALI 30W

	2700K	3000K	4000K	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
30W 38°	2215 lm 106131.	2356 lm 106102.	2546 lm 106106.	.01	.02

DALI

	2700K	3000K	4000K	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
30W 38°	2215 lm 106132.	2356 lm 106104.	2546 lm 106108.	.01	.02



DALI 38W

	3000K	4000K	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
38W 38°	4221 lm 106115.	4433 lm 106117.	.01	.02

DALI

	3000K	4000K	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
38W 38°	4221 lm 106116.	4433 lm 106118.	.01	.02

DALI

ZUBEHÖR ACCESSORIES



DEKORATIVER GOLDRING
optional
DECORATIVE GOLD RING
optional

	<input checked="" type="checkbox"/>	VERSION
106128.15		10W
106109.15		20W
106110.15		30W
106120.15		38W



LINSE optional
LENS optional

	55°	* 15°	VERSION
106126.00		106136.00	10W
106113.00		106133.00	20W
106114.00		106134.00	30W
106119.00		106135.00	38W



WABENFILTER
mit Blendschutz und lackiertem
Aluminiumring
HONEYCOMB ANTI-GLARE
ACCESSORY with painted aluminum
ring

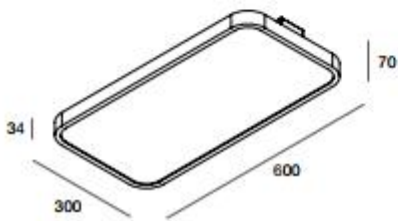
	<input checked="" type="checkbox"/>	VERSION
106127.02		10W
106111.02		20W
106112.02		30W
106121.02		38W

MARLIN

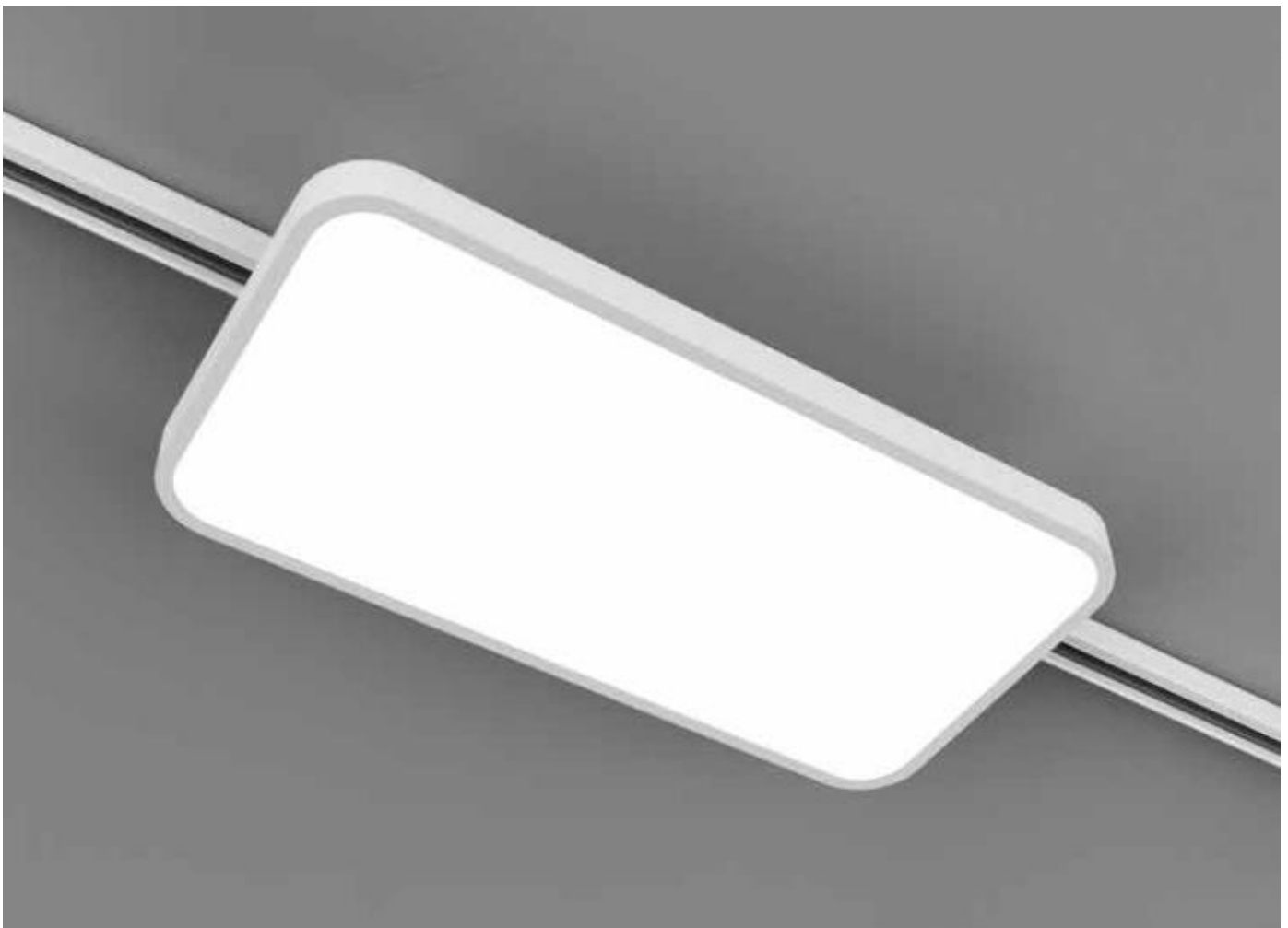


LED-Panel für All-Track-Stromschieneninstallation, mit Rahmen aus weiß pulverbeschichteter Aluminiumlegierung, PS opaler Diffusorschirm.
Farbtemperatur wählbar über Schalter zwischen 2700K, 3500K oder 4000K. Elektronischer Treiber mitgeliefert.

LED Panel for installation on All-Track, white powder coated aluminum alloy frame, PS opal diffuser. Color temperature selectable via selector in 2700K, 3500K or 4000K. Electronic power supply included.



	2700K	3500K	4000K
113501.01	3634 lm	3954 lm	3887 lm

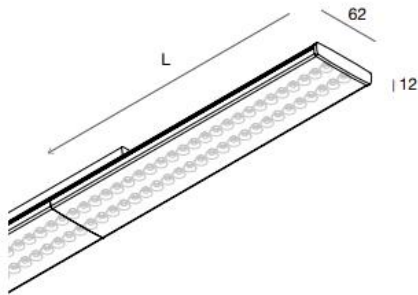


SHOW



Lineare Leuchte für die Installation auf einer dreiphasigen 7-poligen All-Track-Stromschiene. (Nicht geeignet für Einbauschiene). Einstellbare Leistung über Wahlschalter. Feste Version ausgestattet mit Optik mit linearen Linsen aus PMMA und mit 90° Streuemission. Schwenkbare Version mit Zentralplatte aus mikroprismatischem PC mit 120° Streuemission und 2 um 30° schwenkbaren Flügeln mit Optik mit linearen Linsen aus PMMA. Körper aus weiß pulverbeschichtetem Stahl. Dimmbare elektronische Stromversorgung DALI 220-240V 50/60 Hz, im Adapter integriert.

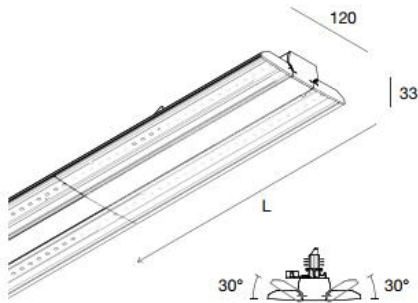
Linear LED fixture for installation on 7-pole three-phase electrified All-Track. (Not suitable for recessed track). Selectable LED power. Fixed version equipped with linear PMMA lens optics with diffused emission 90°. Tiltable version with central panel in micro-prismatic PC with diffused emission 120° and 2 adjustable fins of 30° with linear PMMA lens optics. White powder coated steel body. Dimmable electronic power supply DALI 220-240V 50/60 Hz, integrated into the adapter.



DALI	L (mm)	3000K <input type="checkbox"/> 4000K <input type="checkbox"/>	
		110401.01	110402.01
35W / 40W / 45W / 50W	1500		

Wählbare Leistung mit Wahlschalter		35W 40W 45W 50W			
		3000K	4515 / 5160 / 5805 / 6450 lm	4000K	4620 / 5280 / 5940 / 6600 lm
Selectable LED power					

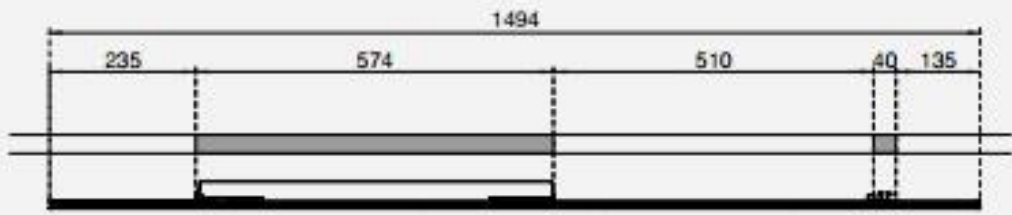
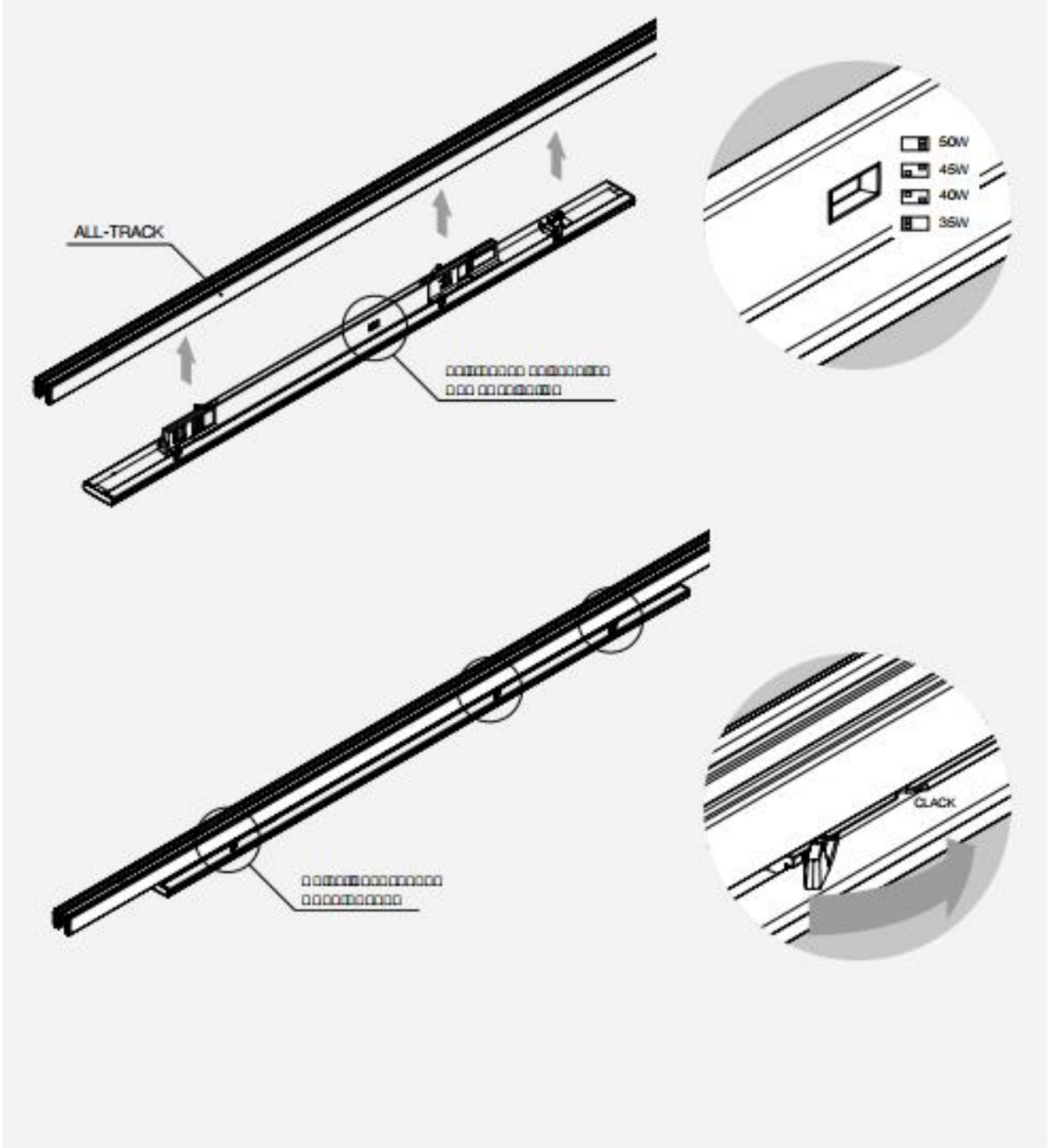
SHOW



DALI	L (mm)	3000K <input type="checkbox"/> 4000K <input type="checkbox"/>	
		110403.01	110404.01
35W / 40W / 45W / 50W	1500		

Wählbare Leistung mit Wahlschalter		35W 40W 45W 50W			
		3000K	5103 / 5832 / 6575 / 7313 lm	4000K	5228 / 5975 / 6736 / 7493 lm
Selectable LED power					

SCHWENKBARE SHOW SHOW TILTABLE



0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100



Modularität und einfache Installation

Pixo Line



Pixo Line ist ein lineares Schienensystem, das für Büro-, Einzelhandels- und Logistikumgebungen geeignet ist. Es bietet eine einfache Installation mit zwei separaten Modulen, die für die Installation auf der Schiene verwendet werden können.

Pixo Line hat ein Lichtmodul für verschiedene Anwendungen, das mit einem Multipower- oder DALI-Treiber kombiniert werden kann.

Das Multipower-Treibermodul mit 8 Einstellungen erfüllt alle Installationsanforderungen mit einem einzigen Produkt.

Das Produkt liefert bis zu 7.600 lm. Es ist erhältlich in den Farbtemperaturen Warmweiß (3.000 K) und Neutralweiß (4.000 K), mit CRIB0 und in einer weißen oder schwarzen Gehäusefarbe.

Pixo Line verleiht jedem Raum Flexibilität durch die Vielfalt der Produktoptionen, aus denen der Kunde wählen kann.

Digital | Lighting | Solutions

Pixo Line

Produktbilder



Pixo Line 90°-Strahl weiß



Pixo Line 90°-Strahl schwarz



Pixo Line 90°-Strahl weiß vom Treiber getrennt



Pixo Line 90°-Strahl weiß am Treiber befestigt



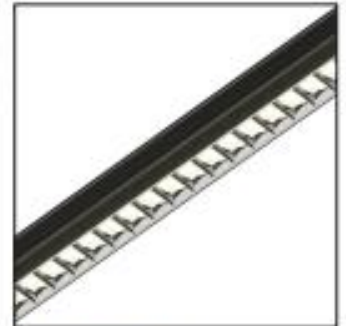
Pixo Line UGR19 weiß



Pixo Line UGR19 schwarz



Pixo Line UGR19 weiß vom Treiber getrennt



Pixo Line UGR19 schwarz am Treiber befestigt



Pixo Line Asymmetrisch / Doppelt asymmetrisch weiß



Pixo Line Asymmetrisch / Doppelt asymmetrisch schwarz



Pixo Line Asymmetrisch / Doppelt asymmetrisch vom Treiber getrennt



Pixo Line Asymmetrisch / Doppelt asymmetrisch am Treiber befestigt



Pixo Line Opaldiffusor weiß



Pixo Line Opaldiffusor schwarz



Pixo Line Opaldiffusor weiß vom Treiber getrennt



Pixo Line Opaldiffusor schwarz am Treiber befestigt

2 Eigenschaften des Pixo Line Treibermoduls

- Pixo Line Konstantstrom-In-Track-Treiber mit GR6d-15-Verbindungsstück für LED-Lichtmodule
- Multipower- und DALI-Dimmversionen sind standardmäßig verfügbar
- Das Multipower-Treibermodul mit 8 Einstellungen erfüllt alle Installationsanforderungen mit einem einzigen Produkt
- Acht verschiedene Leistungsstufen: 17W, 19W, 24W, 29W, 34W, 38W, 43W, 50W
- Cliphalter und Befestigungsschraube in der Treiberbox enthalten
- Erhältlich in den Farben Schwarz und Weiß
- Die Module sind kompatibel mit 3-Phasen verschiedener Fabrikate. Für Details wenden Sie sich bitte an Ihren Ansprechpartner im Vertrieb
- DSS aktiviert mit SSA-QBM-Wandler (9041511) und SSA-Sensor (9041523)

Pixo Line Treibermodule

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	Gehäusefarbe	Treibertyp	Länge (mm)	Systemleistung (W)	Spannung (V)
Pixo Line Treibermodule						
0007865	Pixo Line Treiber 600 Multipower weiß	Weiß	Multipower	672	56	220-240 V
0007866	Pixo Line Treiber 600 Multipower schwarz	Schwarz	Multipower	672	56	220-240 V
0007867	Pixo Line Treiber 600 DALI weiß	Weiß	DALI	672	56	220-240 V
0007868	Pixo Line Treiber 600 DALI schwarz	Schwarz	DALI	672	56	220-240 V

Produktbilder



Pixo Line Treiber weiß

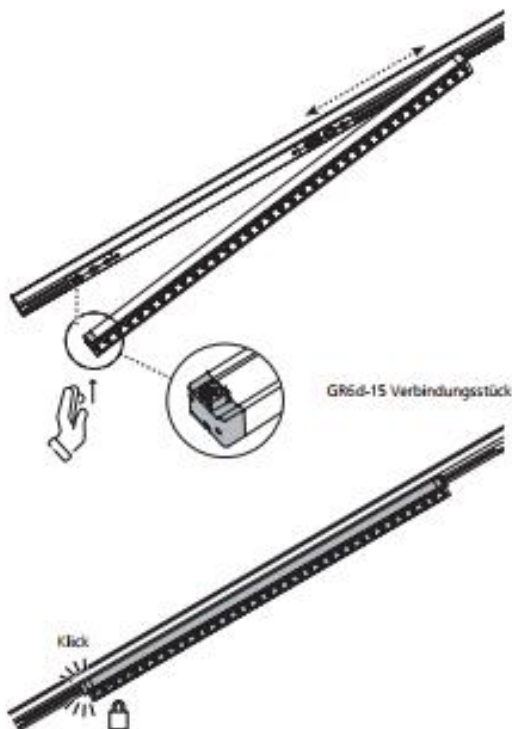
Pixo Line Treiber schwarz

Pixo Line Treiber weiß

Pixo Line Treiber schwarz

Pixo Line Treiber Clip weiß

Pixo Line Treiber Clip schwarz



GR6d-15 Verbindungsstück

Multipower-Tabelle

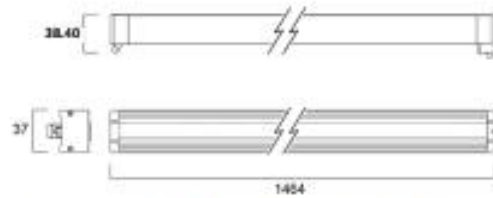
ON ON ON			Pixo Line UGR19 840	
1	2	3	P (W)	(lm)
●	●	●	17	2700
○	●	●	19	3150
●	○	●	24	3700
○	○	●	29	4400
●	●	○	34	5350
○	●	○	38	5600
●	○	○	43	6400
○	○	○	50	7500

ON ON ON			Pixo Line 90D 840	
1	2	3	P (W)	(lm)
●	●	●	17	2700
○	●	●	19	3000
●	○	●	24	3800
○	○	●	29	4400
●	●	○	34	5700
○	●	○	38	5600
●	○	○	43	6300
○	○	○	50	7400

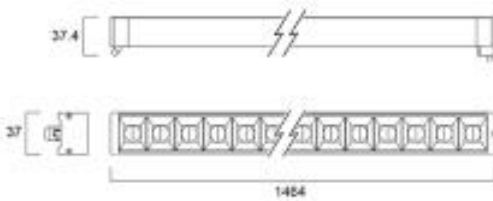
Pixo Line

Abmessungen (mm)

1  Box 1: Pixo Line Lichtmodul



90D Beam - Asymmetrisch - Doppelt asymmetrisch



UGR19



Opaldiffusor

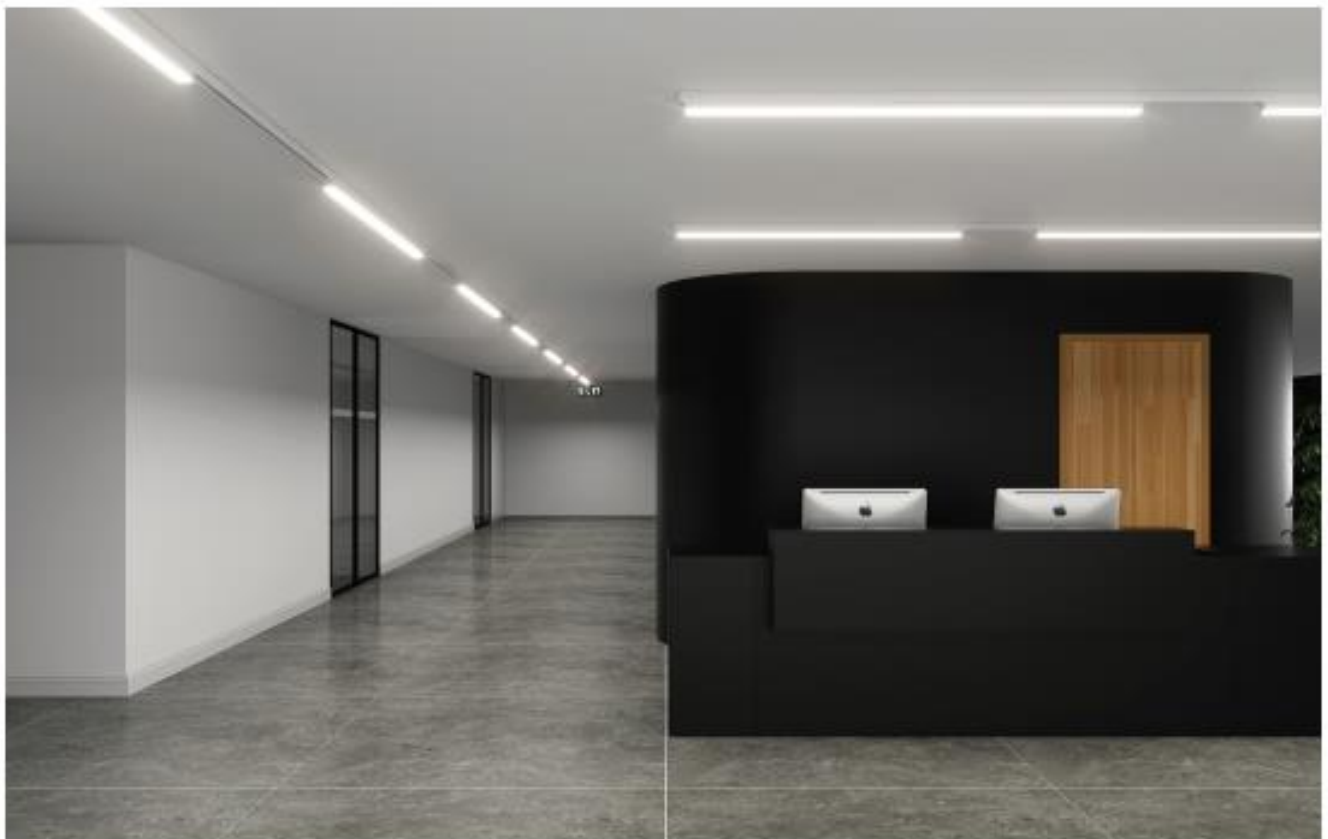
2  Box 2: Pixo Line Treibermodul



Multipower-Treiber



DALI-Treiber

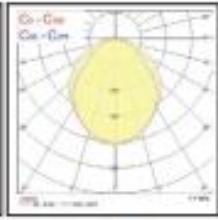


Pixo Line

Fotometrische Daten



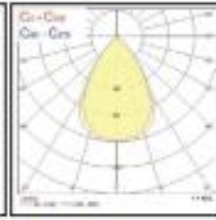
90D Beam 840 - 17W



90D Beam 840- 50W



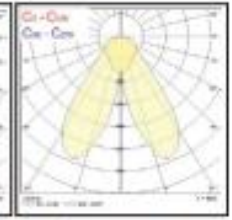
UGR19 840 - 17W



UGR19 840- 50W



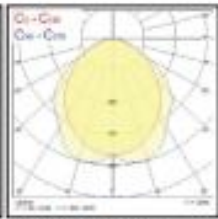
Double Asym 840 - 17W



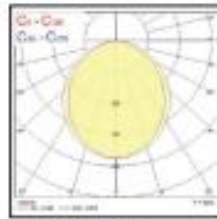
Double Asym 840- 50W



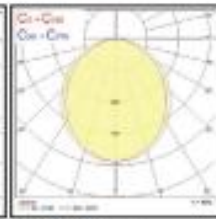
Asym R 840- 17W



Asym R 840- 50W



Opal 840- 17W



Opal 840- 50W



90D Beam 840- 17W



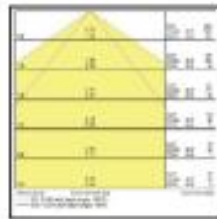
90D Beam 840- 50W



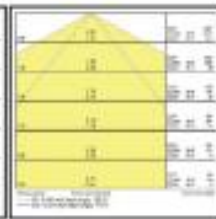
UGR19 840- 17W



UGR19 840- 50W



Doppel asym 840 - 17W



Doppel asym 840 - 50W



Opal 840- 17W



Opal 840- 50W



3-Phasen-Aufbauschiene



	1 m	1m	1 m	2 m	2 m	2 m
Nennspannung (V)	220-240V -50/60Hz	220-240V -50/60Hz	220-240V -50/60Hz	220-240V -50/60Hz	220-240V -50/60Hz	220-240V -50/60Hz
max. Stromstärke (A)	16	16	16	16	16	16
Material	Aluminium / Polycarbonat (PC)	Aluminium / Polycarbonat (PC)	Aluminium / Polycarbonat (PC)	Aluminium / Polycarbonat (PC)	Aluminium / Polycarbonat (PC)	Aluminium / Polycarbonat (PC)
Farbe	■ schwarz	weiß	■ grau	■ schwarz	weiß	■ grau
L x B x H (cm)	100 x 3,6 x 3,2	100 x 3,6 x 3,2	100 x 3,6 x 3,2	200 x 3,6 x 3,2	200 x 3,6 x 3,2	200 x 3,6 x 3,2
Art. Nr.	145100	1001510	145102	145200	1001511	145202

Hersteller: EUTRAC® Stromschienen GmbH

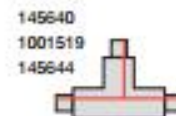
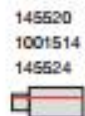
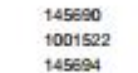
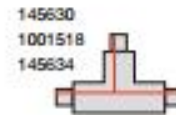
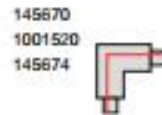
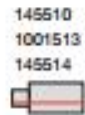
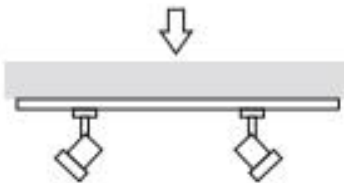
	3 m	3 m	3 m
Nennspannung (V)	220-240V -50/60Hz	220-240V -50/60Hz	220-240V -50/60Hz
max. Stromstärke (A)	16	16	16
Material	Aluminium / Polycarbonat (PC)	Aluminium / Polycarbonat (PC)	Aluminium / Polycarbonat (PC)
Farbe	■ schwarz	weiß	■ grau
L x B x H (cm)	300 x 3,6 x 3,2	300 x 3,6 x 3,2	300 x 3,6 x 3,2
Art. Nr.	145300	1001512	145302

Hersteller: EUTRAC® Stromschienen GmbH



3-Phasen-Aufbauschiene Planungshilfe und Zubehör auf einen Blick

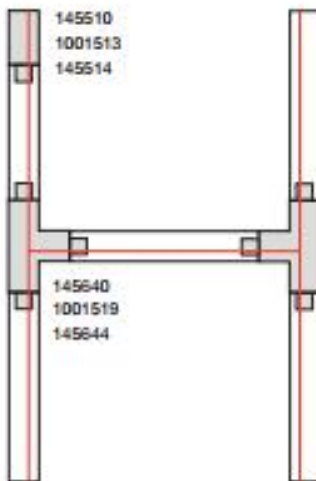
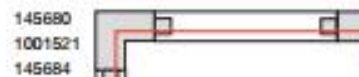
Ansicht der Bauteile von oben
auf die Montageseite























Beispiel: Erde außen



Beispiel: Erde innen

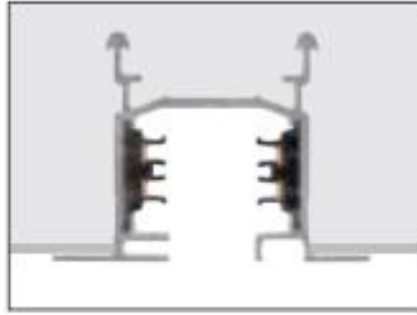


	Einspeiser, Erde links 16A max. Polycarbonat (PC) L: 11,2 cm B: 3,6 cm H: 3,2 cm ■ schwarz Art. Nr. 145510 ■ weiß 1001513 ■ grau 145514		Stoßstellenverbinder Polycarbonat (PC) L: 10 cm B: 3,6 cm H: 1,9 cm ■ schwarz Art. Nr. 145600 ■ weiß 1001523 ■ grau 145604
	Einspeiser, Erde rechts 16A max. Polycarbonat (PC) L: 11,2 cm B: 3,6 cm H: 3,2 cm ■ schwarz Art. Nr. 145520 ■ weiß 1001514 ■ grau 145524		Flexverbinder 16A max. Polycarbonat (PC) / Stahl L: 22 cm B: 3,6 cm H: 3,2 cm ■ schwarz Art. Nr. 145580 ■ weiß 1001524 ■ grau 145584
	Mittlereinspeiser 16A max. Polycarbonat (PC) L: 13 cm B: 3,6 cm H: 3,6 cm ■ schwarz Art. Nr. 145530 ■ weiß 1001515 ■ grau 145534		Steckdose 6,3A max. Polycarbonat (PC) L: 9,6 cm B: 6,5 cm H: 9 cm ■ schwarz Art. Nr. 145700 ■ weiß 1001525
	Längsverbinder* 16A max. Polycarbonat (PC) / Stahl L: 26 cm B: 3,6 cm H: 3,2 cm ■ schwarz Art. Nr. 145660 ■ weiß 1001517 ■ grau 145664		3-Phasen Leuchtenadapter 10A max. Polycarbonat (PC) ■ schwarz Art. Nr. 145990 ■ weiß 1001542 ■ grau 145994
	Längsverbinder 16A max. Polycarbonat (PC) L: 5,8 cm B: 1,5 cm H: 2,6 cm ■ schwarz Art. Nr. 145560 ■ weiß 1001516 ■ grau 145564		Pendelclip Aluminium L: 5 cm B: 3,6 cm H: 1,9 cm ■ schwarz Art. Nr. 145730 ■ weiß 1001530 ■ grau 145734
	L-Verbinder, Erde innen* 16A max. Polycarbonat (PC) / Stahl L: 15 cm B: 15 cm H: 3,2 cm ■ schwarz Art. Nr. 145680 ■ weiß 1001521 ■ grau 145684		Punktauslass 16A max. Polycarbonat (PC) H: 3,1 cm Ø: 11,9 cm ■ schwarz Art. Nr. 145830 ■ weiß 1001522 ■ grau 145834
	L-Verbinder, Erde außen* 16A max. Polycarbonat (PC) / Stahl L: 15 cm B: 15 cm H: 3,2 cm ■ schwarz Art. Nr. 145670 ■ weiß 1001520 ■ grau 145674		Endkappe Polycarbonat (PC) L: 3,6 cm B: 1,7 cm H: 3,2 cm ■ schwarz Art. Nr. 145590 ■ weiß 1001527 ■ grau 145594
	T-Verbinder, Erde innen links* 16A max. Polycarbonat (PC) / Stahl L: 26 cm B: 18,5 cm H: 3,2 cm ■ schwarz Art. Nr. 145630 ■ weiß 1001518 ■ grau 145634		Pendelabhängung Polycarbonat (PC) / Stahl L: 60 cm H: 63,5 cm Ø: 7 cm ■ schwarz Art. Nr. 145720 ■ weiß 1001529 ■ grau 145724
	T-Verbinder, Erde innen rechts* 16A max. Polycarbonat (PC) / Stahl L: 26 cm B: 18,5 cm H: 3,2 cm ■ schwarz Art. Nr. 145640 ■ weiß 1001519 ■ grau 145644		Pendelabhängung Polycarbonat (PC) / Stahl L: 120 cm H: 122 cm Ø: 7 cm ■ schwarz Art. Nr. 145710 ■ weiß 1001528 ■ grau 145714
	X-Verbinder* 16A max. Polycarbonat (PC) / Stahl L: 26 cm B: 26 cm H: 3,2 cm 2 getrennte Stromkreise ■ schwarz Art. Nr. 145690 ■ weiß 1001522 ■ grau 145694		Drahtseilabhängung 2 Stück Edelstahl / Messing L: 500 cm max. 10 kg ■ nickel Art. Nr. 1002845

* mit Einspeisemöglichkeit

EUTRAC®

3-Phasen-Einbauschiene mit passendem Zubehör



	2 m	3 m
Nennspannung (V)	220-240V ~50/60Hz	220-240V ~50/60Hz
max. Stromstärke (A)	16	16
Material	Aluminium / Polycarbonat (PC)	Aluminium / Polycarbonat (PC)
Farbe	weiß	weiß
L x B x H (cm)	200 x 5,9 x 4,1	300 x 5,9 x 4,1
Einbau-B (cm)	4	4
Art. Nr.	1001531	1001532



Einspeiser, Erde links
16A max. | Polycarbonat (PC) / Stahl
L: 12,2 cm B: 6 cm H: 3,4 cm

weiß Art. Nr. 1001533



Endkappe
Polycarbonat (PC)
L: 2,7 cm B: 6 cm H: 3,2 cm

weiß Art. Nr. 1001538



Einspeiser, Erde rechts
16A max. | Polycarbonat (PC) / Stahl
L: 12,2 cm B: 6 cm H: 3,4 cm

weiß Art. Nr. 1001534



Längsverbinder mit Stabilisator
16A max. | Polycarbonat (PC) / Stahl
L: 6,2 cm B: 2,5 cm H: 2,7 cm

weiß Art. Nr. 1001539



Vertiefter L-Verbinder mit Einspeisung
16A max. | Polycarbonat (PC) / Stahl
L: 16 cm B: 16 cm H: 3,2 cm
Erde außen, mit Einspeisemöglichkeit

weiß Art. Nr. 1001536



Federclip
Stahl
L: 2 cm B: 1 cm H: 2,5 cm

grau Art. Nr. 145561



Vertiefter L-Verbinder mit Einspeisung
16A max. | Polycarbonat (PC) / Stahl
L: 16 cm B: 16 cm H: 3,2 cm
Erde innen, mit Einspeisemöglichkeit

weiß Art. Nr. 1001537



3-Phasen Leuchtenadapter
10A max. | Polycarbonat (PC)

weiß Art. Nr. 1001542

lichtmacher

Wir bringen Licht

„ Dunkelheit existiert nicht, nur die Abwesenheit von Licht. “



Dies ist nur ein kleiner Ausschnitt aus unserem Gesamtsortiment.
Fragen Sie uns an.