



Compact en onopvallend

Optix Linear

Met Optix Linear kunt u inbouw- en opbouwarmaturen combineren in één lichtplan. Een ideale oplossing in vele projecten, zoals in kantoren, scholen, datacentra en gangen. De hoogrendements optieken van Optix met geoptimaliseerde diffusoren en reflectoren voldoen aan UGR<16 (gealuminiseerde optieken) en bieden verhoogd visueel comfort met een kleurweergave CRI90.

Optix Linear kan individueel geplaatst worden of in lichtlijnen voor een continu, naadloos lichteffect. De producten zijn beschikbaar met kleurtemperatuur warmwit (3000K), neutraal wit (4000K) en Tunable White (3000-6000K). Bovendien zijn er versies met SylSmart technologie. SylSmart is ideaal om installatie- en bekabelingskosten te besparen, en slimme verlichtingstechnologie te integreren in niet-dimbare installaties die geüpdatet worden.

Optix Linear Inbouw



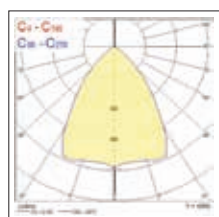
Kenmerken

- Inbouwversies van de Optix Linear reeks
- Slank en onopvallend ontwerp, inbouw- en opbouwarmaturen zijn mooi te combineren in één lichtplan
- Kan individueel geplaatst worden of als lichtlijn voor een naadloos continu lichteffect
- Accessoires beschikbaar voor lijnmontage en doorvoerbedrading
- Gealuminiseerde optieken (UGR<16)
- Krachtige prestaties: lichtopbrengst tot 3650lm (armatuuropbrengst 4000K - CRI90 versie) en rendement tot 131 lm/W (systeemrendement 4000K - CRI80 versie)
- Led kleurconsistentie tussen armaturen (chromaticiteitstolerantie) 3 SCDM of 3--step MacAdam ellips
- Kleurweergave-index CRI>80 en >90 standaard
- Kleurtemperaturen warmwit (3000K), neutraal wit (4000K) en Tunable White (3000-6000K)
- Versies: DALI (Switch-Dim), SylSmart sturingstechnologie en noodverlichtingsversies met 3 uur autonomie
- Kleur behuizing: wit (RAL9016) standaard, andere kleuren op aanvraag

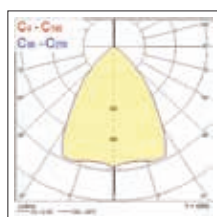
Productinformatie

Artikelcode	Omschrijving	Optiek	Totaal vermogen (W)	Lichtstroom armatuur (lm)	Armatuur rendement (lm/W)	Kleurtemperatuur (K)	CRI	Dimbaar	Sturings technologie	UGR	Levensduur (uur)
Optix Linear Inbouw 1200 x 90mm module											
3000K - CRI80											
0045501	Optix Linear R 1200 3K ALU	Aluminium	26	3200	123	3000	>80	Nee	-	<19	72.000
0045502	Optix Linear R 1200 3K ALU DA	Aluminium	26	3200	123	3000	>80	Ja	DALI	<19	72.000
4000K - CRI80											
0045503	Optix Linear R 1200 4K ALU	Aluminium	26	3400	131	4000	>80	Nee	-	<19	72.000
0045504	Optix Linear R 1200 4K ALU DA	Aluminium	26	3400	131	4000	>80	Ja	DALI	<19	72.000
0045505	Optix Linear R 1200 4K ALU SSH	Aluminium	27	3400	126	4000	>80	Ja	SylSmart SSH	<19	72.000
0045469	Optix Linear R 1200 4K ALU DA SSH	Aluminium	27	3400	126	4000	>80	Ja	SylSmart SSH + DALI bridge	<19	72.000
0045506	Optix Linear R 1200 4K ALU SSC	Aluminium	27	3400	126	4000	>80	Ja	SylSmart SSC	<19	72.000
0045507	Optix Linear R 1200 4K ALU EM	Aluminium	28	3400	121	4000	>80	Nee	-	<19	72.000
0045508	Optix Linear R 1200 4K ALU DA EM	Aluminium	28	3400	121	4000	>80	Ja	DALI	<19	72.000
0045509	Optix Linear R 1200 4K ALU SSH EM	Aluminium	29	3400	117	4000	>80	Ja	SylSmart SSH	<19	72.000
0045470	Optix Linear R 1200 4K ALU DA SSH EM	Aluminium	29	3400	117	4000	>80	Ja	SylSmart SSH + DALI bridge	<19	72.000
0045510	Optix Linear R 1200 4K ALU SSC EM	Aluminium	29	3400	117	4000	>80	Ja	SylSmart SSC	<19	72.000
4000K - CRI90											
0045511	Optix Linear R 1200 4K C9 ALU DA	Aluminium	30	3650	122	4000	>80	Ja	DALI	<19	72.000
0045512	Optix Linear R 1200 4K C9 ALU DA EM	Aluminium	32	3650	114	4000	>80	Ja	DALI	<19	72.000
Tunable White - CRI80											
0045513	Optix Linear R 1200 TW ALU DA	Aluminium	21	2200	105	3000-6000	>80	Ja	DALI DT8	<19	72.000
0045514	Optix Linear R 1200 TW ALU SSC	Aluminium	22	2200	100	3000-6000	>80	Ja	SylSmart SSC	<19	72.000
0045515	Optix Linear R 1200 TW ALU DA EM	Aluminium	24	2200	92	3000-6000	>80	Ja	DALI DT8	<19	72.000
0045516	Optix Linear R 1200 TW ALU SSC EM	Aluminium	25	2200	88	3000-6000	>80	Ja	SylSmart SSC	<19	72.000

Fotometrische gegevens

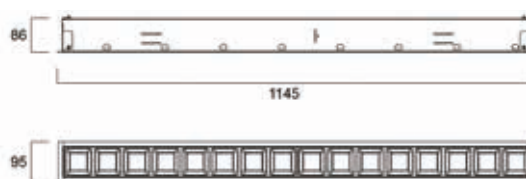


Optix Linear R 1200 4K ALU



Optix Linear R 1200 TW ALU

Afmetingen (mm)



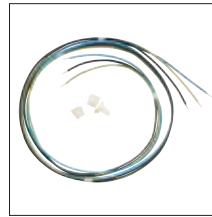
Optix Linear Inbouw - Accessoires



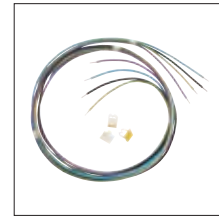
Artikelcode	Omschrijving
Accessoires	
Mechanische accessoires	
0044251	Optix Linear R ACC Beugel 1-20mm x 1
0044252	Optix Linear R ACC Beugel 1-20mm x 5
0044253	Optix Linear R ACC Beugel 21-40mm x 1
0044254	Optix Linear R ACC Beugel 21-40mm x 5
0044259	Optix Linear R ACC U-verbindingsskit
Doorvoerbedradingsaccessoires	
0044255	Optix Linear ACC Doorvoerbedrading 3 x 1.5mm ²
0044256	Optix Linear ACC Doorvoerbedrading 4 x 1.5mm ²
0044257	Optix Linear ACC Doorvoerbedrading 3 x 1.5 + 2 x 0.5mm ²
0044258	Optix Linear ACC Doorvoerbedrading 2 x 0.5 + 2 x 0.5mm ²



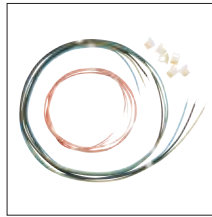
0044251



0044255



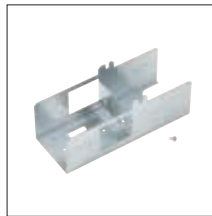
0044256



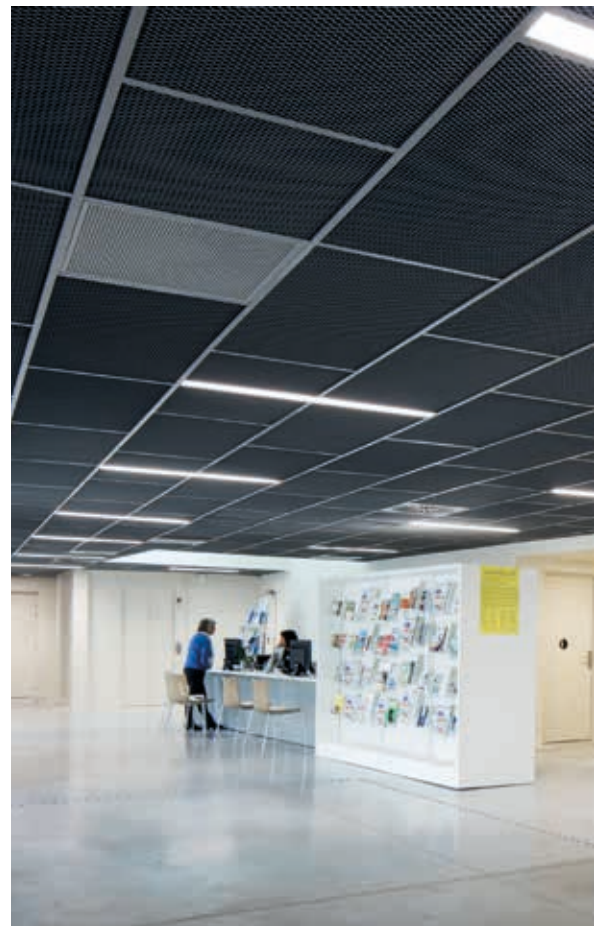
0044257



0044258



0044259



Optix Linear Opbouw & Pendel - Direct



Kenmerken

- Opbouw- en pendelversies van de Optix Linear reeks
- Slank en onopvallend ontwerp, inbouw- en opbouwarmaturen zijn mooi te combineren in één lichtplan
- Pendelarmaturen beschikbaar met direct/indirecte lichtverdeling voor hoog visueel comfort
- Kan individueel geplaatst worden of als lichtlijn voor een naadloos continu lichteffect
- Accessoires beschikbaar voor lijnmontage en doorvoerbedrading
- Gealuminiseerde optieken (UGR<16)
- Krachtige prestaties: lichtopbrengst tot 4500lm (armatuuropbrengst 4000K - CRI80 direct/indirect versie) en rendement tot 145 lm/W (totaal systeemrendement)
- Led kleurconsistentie tussen armaturen (chromaticiteitstolerantie) 3 SCDM of 3--step MacAdam ellips
- Kleurweergave-index CRI>80 en >90 standaard
- Kleurtemperaturen warmwit (3000K), neutraal wit (4000K) en Tunable White (3000-6000K)
- Versies: DALI (Switch-Dim), SylSmart sturingstechnologie en noodverlichtingsversies met 3 uur autonomie
- Pendelaccessoires zijn separaat te bestellen, op basis van installatieconfiguratie
- Kleur behuizing: wit (RAL9016) standaard, andere kleuren op aanvraag

Productinformatie

Artikelcode	Omschrijving	Optiek	Totaal vermogen (W)	Lichtstroom armatuur (lm)	Armatuur rendement (lm/W)	Kleurtemperatuur (K)	CRI	Dimbaar	Sturings technologie	UGR	Levensduur (uur)
Optix Linear Opbouw & Pendel 1130 x 90mm module - Direct											
3000K - CRI80											
0045517	Optix Linear S 1200 3K ALU	Aluminium	27	3200	119	3000	>80	Nee	-	<16	72.000
0045518	Optix Linear S 1200 3K ALU DA	Aluminium	27	3200	119	3000	>80	Ja	DALI	<16	72.000
4000K - CRI80											
0045519	Optix Linear S 1200 4K ALU	Aluminium	26	3400	131	4000	>80	Nee	-	<16	72.000
0045520	Optix Linear S 1200 4K ALU DA	Aluminium	26	3400	131	4000	>80	Ja	DALI	<16	72.000
0045521	Optix Linear S 1200 4K ALU SSH	Aluminium	27	3400	126	4000	>80	Ja	SylSmart SSH	<16	72.000
0045471	Optix Linear S 1200 4K ALU DA SSH	Aluminium	27	3400	126	4000	>80	Ja	SylSmart SSH + DALI bridge	<16	72.000
0045522	Optix Linear S 1200 4K ALU SSC	Aluminium	27	3400	126	4000	>80	Ja	SylSmart SSC	<16	72.000
0045523	Optix Linear S 1200 4K ALU EM	Aluminium	29	3400	117	4000	>80	Nee	-	<16	72.000
0045524	Optix Linear S 1200 4K ALU DA EM	Aluminium	29	3400	117	4000	>80	Ja	DALI	<16	72.000
0045525	Optix Linear S 1200 4K ALU SSH EM	Aluminium	30	3400	113	4000	>80	Ja	SylSmart SSH	<16	72.000
0045472	Optix Linear S 1200 4K ALU DA SSH EM	Aluminium	30	3400	113	4000	>80	Ja	SylSmart SSH + DALI bridge	<16	72.000
0045526	Optix Linear S 1200 4K ALU SSC EM	Aluminium	30	3400	113	4000	>80	Ja	SylSmart SSC	<16	72.000
4000K - CRI90											
0045527	Optix Linear S 1200 4K C9 ALU DA	Aluminium	27	3100	115	4000	>80	Ja	DALI	<16	72.000
0045528	Optix Linear S 1200 4K C9 ALU DA EM	Aluminium	30	3100	103	4000	>80	Ja	DALI	<16	72.000
Tunable White - CRI80											
0045529	Optix Linear S 1200 TW ALU DA	Aluminium	21	2200	105	3000-6000	>80	Ja	DALI	<16	72.000
0045530	Optix Linear S 1200 TW ALU SSC	Aluminium	22	2200	100	3000-6000	>80	Ja	SylSmart SSC	<16	72.000
0045531	Optix Linear S 1200 TW ALU DA EM	Aluminium	24	2200	92	3000-6000	>80	Ja	DALI	<16	72.000
0045532	Optix Linear S 1200 TW ALU SSC EM	Aluminium	25	2200	88	3000-6000	>80	Ja	SylSmart SSC	<16	72.000

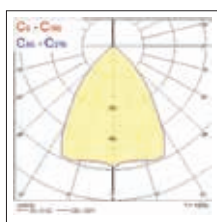
Optix Linear Pendel - Direct / Indirect



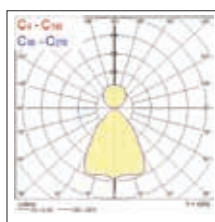
Productinformatie

Artikelcode	Omschrijving	Optiek	Totaal vermogen (W)	Lichtstroom armatuur (lm)	Armatuur rendement (lm/W)	Kleur-temperatuur (K)	CRI	Dimbaar	Sturings technologie	UGR	Levensduur (uur)
Optix Linear Pendel 1130 x 90mm module - Direct / Indirect											
3000K - CRI80											
0045533	Optix Linear S 1200 D/I 3K ALU	Aluminium	31	4200	135	3000	>80	Nee	-	<16	72.000
0045534	Optix Linear S 1200 D/I 3K ALU DA	Aluminium	31	4200	135	3000	>80	Ja	DALI	<16	72.000
4000K - CRI80											
0045535	Optix Linear S 1200 D/I 4K ALU	Aluminium	31	4500	145	4000	>80	Nee	-	<16	72.000
0045536	Optix Linear S 1200 D/I 4K ALU DA	Aluminium	31	4500	145	4000	>80	Ja	DALI	<16	72.000
0045537	Optix Linear S 1200 D/I 4K ALU SSH	Aluminium	32	4500	141	4000	>80	Ja	SylSmart SSH	<16	72.000
0045473	Optix Linear S 1200 D/I 4K ALU DA SSH	Aluminium	32	4500	141	4000	>80	Ja	SylSmart SSH + DALI bridge	<16	72.000
0045538	Optix Linear S 1200 D/I 4K ALU SSC	Aluminium	32	4500	141	4000	>80	Ja	SylSmart SSC	<16	72.000
0045539	Optix Linear S 1200 D/I 4K ALU EM	Aluminium	34	4500	132	4000	>80	Nee	-	<16	72.000
0045540	Optix Linear S 1200 D/I 4K ALU DA EM	Aluminium	34	4500	132	4000	>80	Ja	DALI	<16	72.000
0045541	Optix Linear S 1200 D/I 4K ALU SSH EM	Aluminium	35	4500	129	4000	>80	Ja	SylSmart SSH	<16	72.000
0045474	Optix Linear S 1200 D/I 4K ALU DA SSH EM	Aluminium	35	4500	129	4000	>80	Ja	SylSmart SSH + DALI bridge	<16	72.000
0045542	Optix Linear S 1200 D/I 4K ALU SSC EM	Aluminium	35	4500	129	4000	>80	Ja	SylSmart SSC	<16	72.000
4000K - CRI90											
0045543	Optix Linear S 1200 D/I 4K C9 ALU DA	Aluminium	33	4100	124	4000	>80	Ja	DALI	<16	72.000
0045544	Optix Linear S 1200 D/I 4K C9 ALU DA EM	Aluminium	36	4100	114	4000	>80	Ja	DALI	<16	72.000
Tunable White - CRI80											
0045545	Optix Linear S 1200 D/I TW ALU DA	Aluminium	31	3700	119	3000-6000	>80	Ja	DALI DT8	<16	72.000
0045546	Optix Linear S 1200 D/I TW ALU SSC	Aluminium	32	3700	116	3000-6000	>80	Ja	SylSmart SSC	<16	72.000
0045547	Optix Linear S 1200 D/I TW ALU DA EM	Aluminium	34	3700	109	3000-6000	>80	Ja	DALI DT8	<16	72.000
0045548	Optix Linear S 1200 D/I TW ALU SSC EM	Aluminium	35	3700	106	3000-6000	>80	Ja	SylSmart SSC	<16	72.000

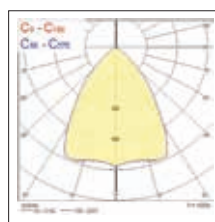
Fotometrische gegevens



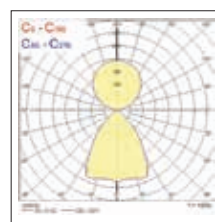
Optix Linear S 1200 4K ALU



Optix Linear S 1200 D/I 4K ALU

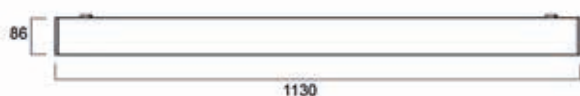


Optix Linear S 1200 D/I 4K ALU



Optix Linear S 1200 D/I TW ALU

Afmetingen (mm)



Optix Linear Opbouw



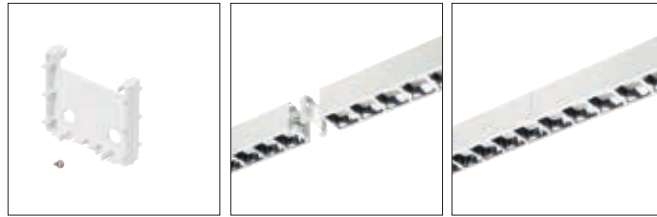
Optix Linear Opbouw SSH en Nood



Optix Linear Opbouw & Pendel Accessoires



Artikelcode	Omschrijving
Accessoires	
Mechanische accessoires	
0044260	Optix Linear S Kunststof verbindingskit
5054686	Universele pendelkit 1.5m
Pendel met elektrische connectie	
5050568	RANA ACC Pendelkit + elektr. 3-aderige kit 1W
5050571	RANA ACC Pendelkit + elektr. 5-aderige kit 2W
5050574	RANA ACC Pendelkit + elektr. 3-aderige kit 1T
5050577	RANA ACC Pendelkit + elektr. 5-aderige kit 2T
5050604	RANA ACC Plafondrozet
Doorvoerbedradingsaccessoires	
0044255	Optix Linear ACC Doorvoerbedrading 3 x 1.5mm ²
0044256	Optix Linear ACC Doorvoerbedrading 4 x 1.5mm ²
0044257	Optix Linear ACC Doorvoerbedrading 3 x 1.5 + 2 x 0.5mm ²
0044258	Optix Linear ACC Doorvoerbedrading 2 x 0.5 + 2 x 0.5mm ²
Blindpanelen	
0045595	Optix Linear S Blindpaneel 600mm
0045596	Optix Linear S Blindpaneel 900mm
0045597	Optix Linear S Blindpaneel 1200mm



0044260

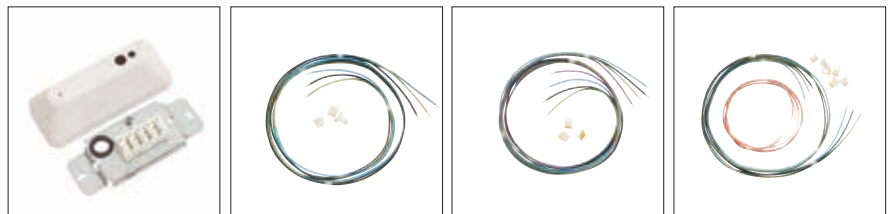


5054686

5050571

5050574

5050577

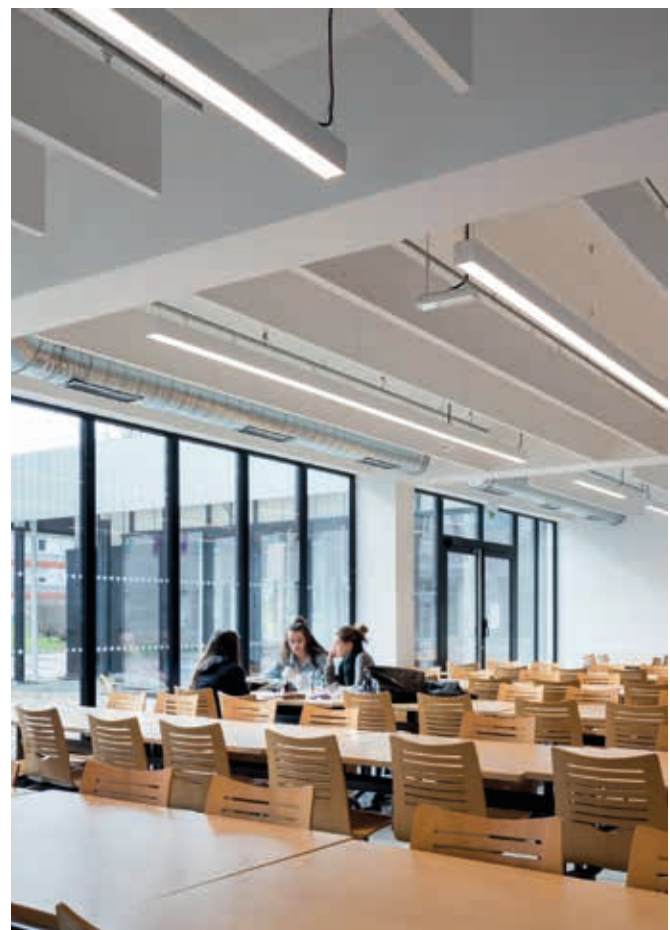


5050604

0044255

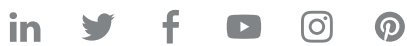
0044256

0044257





SYLVANIA



Hoewel alle inspanningen werden geleverd om de nauwkeurigheid te garanderen bij de samenstelling van de technische details in deze publicatie, zijn specificaties en prestatiegegevens onderhevig aan voortdurende verandering. Actuele informatie moet daarom worden gecontroleerd met Feilo Sylvania Europe Ltd.

Copyright Feilo Sylvania Europe Limited September 2019

sylvania-lighting.com

A Feilo Sylvania Company