



LEDVANCE

LEDVANCE.DK

Products of OSRAM GmbH,
distributed by LEDVANCE

FlexGuide

Den nemme vej til den rigtige løsning

Monteringsprofil, flexbånd, strømforsyning og styring.

Light is OSRAM

OSRAM

Introduktion til FlexGuide

FlexGuiden giver et overblik over de mest benyttede OSRAM LED-bånd og tilbehør. Guiden består af fire punkter, som i sidste ende skal danne grundlag for en komplet løsning.

TRIN 1: Valg af profil

TRIN 2: Valg af flexbånd

TRIN 3: Valg af strømforsyning

TRIN 4: Valg af styring

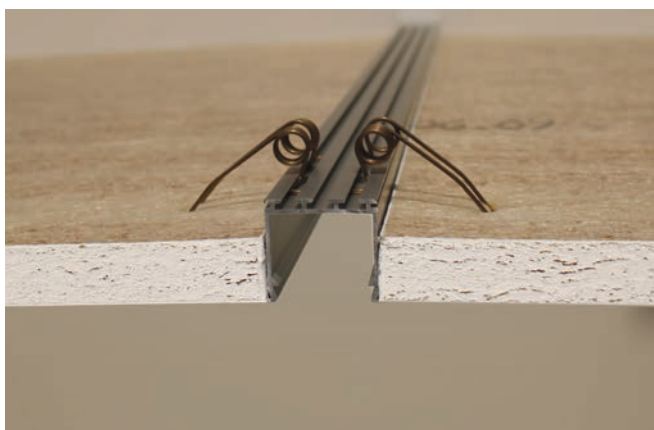
lm/meter	Flex professionel Indendørs	Flex professionel Udendørs	Flex value Indendørs	Flex value Udendørs
ShortPitch, 800 lm/m	Slim Track profiler Område: Erhverv og offentlige rum Type: Wall washing, kantbelysning, under overskabe	Slim Track profiler Område: Erhverv og offentlige rum Type: Wall washing, kantbelysning, facade, udendørsområder, vådrum	Slim Track profiler Område: Bolig og offentlige birum Type: Wall washing, kantbelysning, under overskabe	Slim Track profiler Område: Bolig og offentlige birum Type: Wall washing, kantbelysning, terrasse, facade, indkørsel, badeværelse
ShortPitch, 1200 lm/m			Slim/Wide Track profiler Område: Bolig og offentlige birum Type: Wall washing, kantbelysning, under overskabe	Slim/Wide Track profiler Område: Bolig og offentlige birum Type: Wall washing, kantbelysning, linielys, terrasse, facade, indkørsel, badeværelse
ShortPitch, 2400 lm/m			Wide Track profiler Område: Bolig og offentlige birum Type: Linielys, kantbelysning, grundbelysning	Wide Track profiler Område: Bolig og offentlige birum Type: Linielys, kantbelysning, grundbelysning, badeværelse
200 lm/m	Slim Track profiler Område: Erhverv og offentlige rum Type: Skabe, trapper, baggrundsls, effektlys			
300 lm/m			Slim Track profiler Område: Bolig og offentlige birum Type: Skabe, trapper, baggrundsls, effektlys	Slim Track profiler Område: Bolig og offentlige birum Type: Terrasse, facade, indkørsel, trapper, effektbelysning
600 lm/m			Slim Track profiler Område: Bolig og offentlige birum Type: Skabe, trapper, supplerende belysning	Slim Track profiler Område: Bolig og offentlige birum Type: Terrasse, facade, indkørsel, trapper, supplerende belysning
1000 lm/m			Slim Track profiler Område: Bolig og offentlige birum Type: Kantbelysning, supplerende belysning	Slim Track profiler Område: Bolig og offentlige birum Type: Terrasse, indkørsel, port belysning supplerende belysning, badeværelse
1200 lm/m	Slim/Wide Track profiler Område: Erhverv og offentlige rum Type: Kantbelysning, supplerende belysning, under overskabe (Ra90)	Slim/Wide Track profiler Område: Erhverv og offentlige rum Type: Kantbelysning, facade, udendørsområder, vådrum, parkering		
1500 lm/m			Slim/Wide Track profiler Område: Bolig og offentlige birum Type: Kantbelysning, linielys, supplerende/grundbelysning	Slim/Wide Track profiler Område: Bolig og offentlige birum Type: Port belysning supplerende/grundbelysning, badeværelse
2000 lm/m	Wide Track profiler Område: Erhverv og offentlige rum Type: Linielys, grundbelysning, under overskabe (Ra90), butiksbelysning (Ra90)	Wide Track profiler Område: Erhverv og offentlige rum Type: Linielys, grundbelysning, vådrum, parkering	Wide Track profiler Område: Bolig og offentlige birum Type: Linielys, grundbelysning	Wide Track profiler Område: Bolig og offentlige birum Type: Grundbelysning udendørs, værksteder
3000 lm/m	Wide Track profiler Område: Erhverv og offentlige rum Type: Linielys, grundbelysning, butiksbelysning (Ra90)	Wide Track profiler Område: Erhverv og offentlige rum Type: Linielys, grundbelysning, vådrum		
4000 lm/m	Kræver ekstra køling Område: Erhverv og offentlige rum Type: Grundbelysning			

TRIN 1: Valg af monteringsprofil og tilbehør

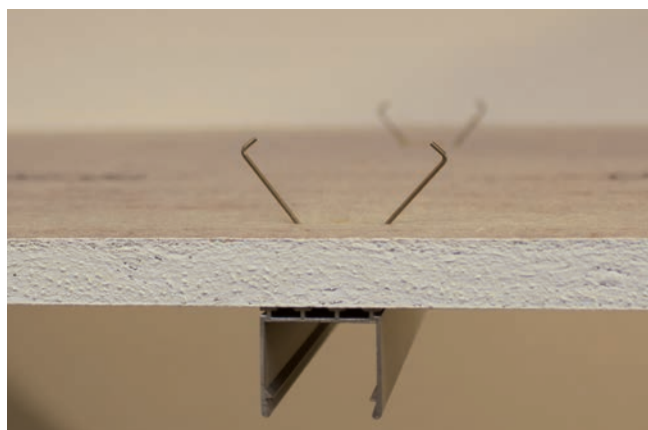
	Produkt	EAN-nummer	Produktbeskrivelse
SLIM TRACK – lav påbyg			
	Profil	4052899448865	Slim Track 1 - Standard flad, B15xH6xL3000 mm
	Cover	4052899447059	Slim Track cover opal til track 1-7, 3000 mm
	Endestykke	4052899449107	Endestykke til Slim Track 1
	Monteringsbeslag	4052899446861	Monteringsbeslag til Slim Track 1/3/5/6
SLIM TRACK – lav planforsænket			
	Profil	4052899448889	Slim Track 2 - Planforsænket flad, B15xH6xL3000 mm
	Cover	4052899447059	Slim Track cover opal til track 1-7, 3000 mm
	Endestykke	4052899449138	Endestykke til Slim Track 2
SLIM TRACK – høj påbyg			
	Profil	4052899448964	Slim Track 3 - Påbyg høj, B16xH12xL3000 mm
	Cover	4052899447059	Slim Track cover opal til track 1-7, 3000 mm
	Endestykke	4052899449183	Endestykke til Slim Track 3/6
	Monteringsbeslag	4052899446861	Monteringsbeslag til Slim Track 1/3/5/6
SLIM TRACK – høj planforsænket			
	Profil	4052899448988	Slim Track 4 - Planforsænket høj, B16xH12xL3000 mm
	Cover	4052899447059	Slim Track cover opal til track 1-7, 3000 mm
	Endestykke	4052899449817	Endestykke til Slim Track 4
SLIM TRACK – O-profil			
	Profil	4052899449008	Slim Track 5 - Påbyg O-profil, B19xH16xL3000 mm
	Cover	4052899447059	Slim Track cover opal til track 1-7, 3000 mm
	Monteringsbeslag	4052899446861	Monteringsbeslag til Slim Track 1/3/5/6
SLIM TRACK – justérbar spredning			
	Profil	4052899449046	Slim Track 6 - Påbyg, justerbar spredning, B16xH12xL3000 mm
	Cover	4052899447783	Slim Track cover klar til track 6, 3000 mm
	Endestykke	4052899449879	Endestykke til Slim Track 6, rund
	Monteringsbeslag	4052899446861	Monteringsbeslag til Slim Track 1/3/5/6
SLIM TRACK – vinkel 45°			
	Profil	4052899448667	Slim Track 7 - Påbyg vinkel, 45° spredning, B19xH19xL3000 mm
	Cover	4052899447059	Slim Track cover opal til track 1-7, 3000 mm
	Endestykke	4052899450028	Endestykke til Slim Track 7
	Monteringsbeslag	4052899446960	Monteringsbeslag til Slim Track 7

TRIN 1: Valg af monteringsprofil og tilbehør

	Produkt	EAN-nummer	Produktbeskrivelse
HANDRAIL TRACK – håndliste profil			
	Profil	4052899 449022	Handrail Track 8 - Håndliste profil, B23xH22,7xL1050 mm
	Cover	4052899 446991	Slim Track cover opal frosted til track 1-7, 3000 mm
	Endestykke	4052899 449848	Endestykke til Handrail Track 8
	Monteringsbeslag	4052899 446939	Monteringsbelsag til Handrail Track 8
WIDE TRACK – 30° vinkelprofil			
	Profil	4052899 448827	Wide Track 9 - Påbyg vinkel 30° spredning, B46xH27xL3000 mm
	Cover	4052899 447806	Wide Track cover opal flad til track 9/10/12/13, 3000 mm
	Endestykke	4052899 450059	Endestykke til Wide Track 9 (venstre side)
	Endestykke	4052899 449909	Endestykke til Wide Track 9 (højre side)
	Monteringsbeslag	4052899 446731	Monteringsclips til Wide Track 9/16
WIDE TRACK – høj planforsænket			
	Profil	4052899 448773	Wide Track 10 - Indbyg, B26xH25xL3000 mm
	Cover	4052899 447806	Wide Track cover opal flad til track 9/10/12/13, 3000 mm
	Endestykke	4052899 450134	Endestykke til Wide Track 10
	Monteringsfjeder	4052899 446786	Monteringsfjeder til Wide Track 10
WIDE TRACK – lav påbyg			
	Profil	4052899 448643	Wide Track 11 - Påbyg flad, B26xH8xL3000 mm
	Cover	4052899 447035	Wide Track cover opal rund til track 9-13, 3000 mm
	Endestykke	4052899 450271	Endestykke til Wide Track 11 (rund)
	Monteringsfjeder	4052899 446830	Monteringsfjeder til påbygning af Wide Track 11/13



WIDE TRACK 10 + MONTERINGSFJEDRER



WIDE TRACK 13 + INDBYGNINGSFJEDRER
Monteres i 10 mm hul.

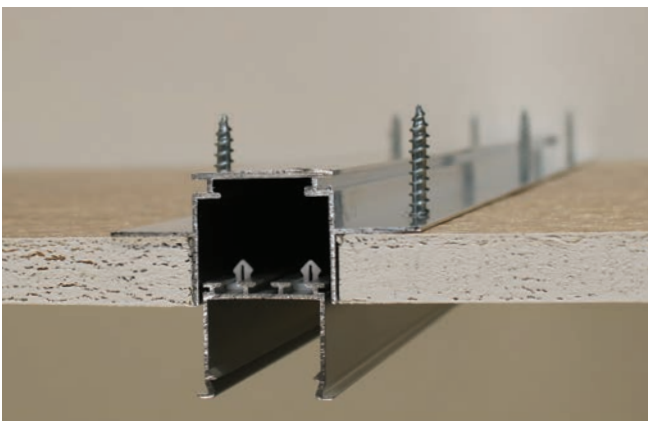
TRIN 1: Valg af monteringsprofil og tilbehør

	Produkt	EAN-nummer	Produktbeskrivelse
WIDE TRACK – høj planforsænket			
	Profil	4052899448841	Wide Track 12 - Indbygningsprofil til Mounting Profile 16
	Cover	4052899447806	Wide Track cover opal flad til track 9/10/12/13, 3000 mm
	Indbygningsprofil	4052899449060	Mounting Track 16 - Indbygningsprofil til track 10/11/12/13
	Endestykke	4052899450165	Endestykke til Wide Track 16 (indbygningsprofil)
	Monteringsclips	4052899446731	Monteringsclips til Wide Track 16 (indbygningsprofil)

WIDE TRACK – høj påbyg			
	Profil	4052899448803	Wide Track 13 - Påbyg høj, B26xH25xL3000 mm
	Cover	4052899447806	Wide Track cover opal flad til track 9/10/12/13, 3000 mm
	Endestykke	4052899450240	Endestykke til Wide Track 13
	Monteringsfjeder	4052899446830	Monteringsfjeder til påbygning af Wide Track 11/13

EDGE TRACK – kantlys			
	Profil	4052899448711	Edge Track 14 - Kantbelysning 6 mm glas, B10xH25xL3000 mm
	Endestykke	4052899450301	Endestykke til Edge Track 14 (kantprofil)

EDGE TRACK – kantlys			
	Profil	4052899448759	Edge Track 15 - Kantbelysning 8/10 mm glas, B12xH25xL3000 mm
	Endestykke	4052899450080	Endestykke til Edge Track 15 (kantprofil)



WIDE TRACK 12 + MOUNTING TRACK 16

Wide Track 12 klikkes op i monteringsprofilen ved hjælp af monteringsclips.

TRIN 2: Valg af flexbånd og tilbehør PROFESSIONEL

EAN-nummer Produktbeskrivelse

K

Ra

IP

SDCM

W
METER

lm
METER

LINEARlight FLEX ShortPitch (LF800S/LFP800S)

- Klippelængde: 5 cm
- Medfølger: 2 stk. løse tilslutningsstykker (IP20) og med pre-monteret tilslutningsstykke (IP67)
- Pitch afstand (mellem dioder): 8,3 mm
- Garanti/levetid: 5 år/60.000 driftstimer (L70/B50)

Indendørs								
 4052899953116	Flex 24V/827 - 800 lm/m, 10m	2700K	Ra>80	IP20	SDCM 3	8,9 W/m	800 lm/m	A+
4052899953123	Flex 24V/830 - 800 lm/m, 10m	3000K	Ra>80	IP20	SDCM 3	8,9 W/m	850 lm/m	A+
4052899953130	Flex 24V/840 - 800 lm/m, 10m	4000K	Ra>80	IP20	SDCM 3	8,9 W/m	850 lm/m	A+

Udendørs								
 4052899953352	Flex Protect 24V/830 - 800 lm/m, 10m	3000K	Ra>80	IP67	SDCM 3	8,3 W/m	760 lm/m	A+
4052899953369	Flex Protect 24V/840 - 800 lm/m, 10m	4000K	Ra>80	IP67	SDCM 3	7,7 W/m	760 lm/m	A+

LINEARlight FLEX (LF200)

- Klippelængde: 10 cm
- Medfølger: 2 stk. løse tilslutningsstykker
- Pitch afstand (mellem dioder): 16,7 mm
- Garanti/levetid: 5 år/60.000 driftstimer (L70/B50)

Indendørs								
 4052899953222	Flex LF200 24V/827 - 200lm/m, 10m	2700K	Ra>80	IP20	SDCM 3	1,9 W/m	200 lm/m	A++
4052899953239	Flex LF200 24V/830 - 200lm/m, 10m	3000K	Ra>80	IP20	SDCM 3	1,9 W/m	200 lm/m	A++
4052899953246	Flex LF200 24V/840 - 200lm/m, 10m	4000K	Ra>80	IP20	SDCM 3	1,7 W/m	200 lm/m	A++

LINEARlight FLEX POWER (LF1200/LFP1200)

- Klippelængde: 10 cm
- Medfølger: 2 stk. løse tilslutningsstykker (IP20) og med pre-monteret tilslutningsstykke (IP67)
- Pitch afstand (mellem dioder): 14,3 mm
- Garanti/levetid: 5 år/60.000 driftstimer (L70/B50)

Indendørs								
 4052899953079	Flex 24V/827 - 1200 lm/m, 9m	2700K	Ra>80	IP20	SDCM 3	8,9 W/m	1200 lm/m	A++
4052899953086	Flex 24V/830 - 1200 lm/m, 9m	3000K	Ra>80	IP20	SDCM 3	8,9 W/m	1200 lm/m	A++
4052899953093	Flex 24V/840 - 1200 lm/m, 9m	4000K	Ra>80	IP20	SDCM 3	8,1 W/m	1200 lm/m	A++
4052899953321	Flex 24V/927 - 1200 lm/m, 9m, Ra90	2700K	Ra>90	IP20	SDCM 3	10,6 W/m	1200 lm/m	A+
4052899953338	Flex 24V/930 - 1200 lm/m, 9m, Ra90	3000K	Ra>90	IP20	SDCM 3	10,6 W/m	1200 lm/m	A+
4052899953345	Flex 24V/940 - 1200 lm/m, 9m, Ra90	4000K	Ra>90	IP20	SDCM 3	10,0 W/m	1200 lm/m	A+

Udendørs								
 4052899481626	Flex Protect 24V/827 - 1200 lm/m, 9m	2700K	Ra>80	IP67	SDCM 3	10,6 W/m	1150 lm/m	A+
4052899481664	Flex Protect 24V/830 - 1200 lm/m, 9m	3000K	Ra>80	IP67	SDCM 3	10,6 W/m	1200 lm/m	A+
4052899481688	Flex Protect 24V/840 - 1200 lm/m, 9m	4000K	Ra>80	IP67	SDCM 3	8,9 W/m	1200 lm/m	A+
4052899481725	Flex Protect 24V/930 - 1200 lm/m, 9m, Ra90	3000K	Ra>90	IP67	SDCM 3	10,6 W/m	1100 lm/m	A++
4052899481749	Flex Protect 24V/940 - 1200 lm/m, 9m, Ra90	4000K	Ra>90	IP67	SDCM 3	10,6 W/m	1200 lm/m	A+

TRIN 2: Valg af flexbånd og tilbehør PROFESSIONEL

EAN-nummer Produktbeskrivelse



LINEARlight FLEX POWER (LF2000/LFP2000)

- Klippelængde: 10 cm
- Medfølger: 2 stk. løse tilslutningsstykker (IP20) og med pre-monteret tilslutningsstykke (IP67)
- Pitch afstand (mellem dioder): 14,3 mm
- Garanti/levetid: 5 år/60.000 driftstimer (L70/B50)



Indendørs

4052899953000	Flex 24V/827 - 2000 lm/m, 4,5m	2700K	Ra>80	IP20	SDCM 3	14,9 W/m	2000 lm/m	A+
4052899953017	Flex 24V/830 - 2000 lm/m, 4,5m	3000K	Ra>80	IP20	SDCM 3	14,9 W/m	2000 lm/m	A+
4052899953024	Flex 24V/840 - 2000 lm/m, 4,5m	4000K	Ra>80	IP20	SDCM 3	13,6 W/m	2000 lm/m	A++
4052899963993	Flex 24V/927 - 2000 lm/m, 4,5m, Ra90	2700K	Ra>90	IP20	SDCM 3	17,8 W/m	1800 lm/m	A+
4052899964006	Flex 24V/930 - 2000 lm/m, 4,5m, Ra90	3000K	Ra>90	IP20	SDCM 3	17,8 W/m	2000 lm/m	A+
4052899964013	Flex 24V/940 - 2000 lm/m, 4,5m, Ra90	4000K	Ra>90	IP20	SDCM 3	16,2 W/m	2000 lm/m	A+



Udendørs

4052899481152	Flex Protect 24V/827 - 2000 lm/m, 4,5m	2700K	Ra>80	IP67	SDCM 3	17,9 W/m	1900 lm/m	A+
4052899481176	Flex Protect 24V/830 - 2000 lm/m, 4,5m	3000K	Ra>80	IP67	SDCM 3	17,9 W/m	1900 lm/m	A+
4052899481190	Flex Protect 24V/840 - 2000 lm/m, 4,5m	4000K	Ra>80	IP67	SDCM 3	15,0 W/m	1900 lm/m	A+
4052899481237	Flex Protect 24V/930 - 2000 lm/m, 4,5m, Ra90	3000K	Ra>90	IP67	SDCM 3	17,9 W/m	1800 lm/m	A+
4052899481251	Flex Protect 24V/940 - 2000 lm/m, 4,5m, Ra90	4000K	Ra>90	IP67	SDCM 3	17,9 W/m	1900 lm/m	A+

LINEARlight FLEX POWER (LF3000/LFP3000)

- Klippelængde: 10 cm
- Medfølger: 2 stk. løse tilslutningsstykker (IP20) og med pre-monteret tilslutningsstykke (IP67)
- Pitch afstand (mellem dioder): 14,3 mm
- Garanti/levetid: 5 år/60.000 driftstimer (L70/B50)



Indendørs

4052899952935	Flex 24V/827 - 3000 lm/m, 3m	2700K	Ra>80	IP20	SDCM 3	23,7 W/m	3000 lm/m	A+
4052899952942	Flex 24V/830 - 3000 lm/m, 3m	3000K	Ra>80	IP20	SDCM 3	23,7 W/m	3000 lm/m	A+
4052899952959	Flex 24V/840 - 3000 lm/m, 3m	4000K	Ra>80	IP20	SDCM 3	21,7 W/m	3000 lm/m	A++
4052899963948	Flex 24V/927 - 3000 lm/m, 3m, Ra90	2700K	Ra>90	IP20	SDCM 3	28,7 W/m	2700 lm/m	A+
4052899963955	Flex 24V/930 - 3000 lm/m, 3m, Ra90	3000K	Ra>90	IP20	SDCM 3	28,7 W/m	3000 lm/m	A+
4052899963962	Flex 24V/940 - 3000 lm/m, 3m, Ra90	4000K	Ra>90	IP20	SDCM 3	26,3 W/m	3000 lm/m	A+



Udendørs

4052899481312	Flex Protect 24V/827 - 3000 lm/m, 3m	2700K	Ra>80	IP67	SDCM 3	28,9 W/m	3000 lm/m	A+
4052899481336	Flex Protect 24V/830 - 3000 lm/m, 3m	3000K	Ra>80	IP67	SDCM 3	28,9 W/m	3000 lm/m	A+
4052899481350	Flex Protect 24V/840 - 3000 lm/m, 3m	4000K	Ra>80	IP67	SDCM 3	23,7 W/m	3000 lm/m	A+
4052899481398	Flex Protect 24V/930 - 3000 lm/m, 3m, Ra90	3000K	Ra>90	IP67	SDCM 3	28,9 W/m	2850 lm/m	A+
4052899481411	Flex Protect 24V/940 - 3000 lm/m, 3m, Ra90	4000K	Ra>90	IP67	SDCM 3	28,9 W/m	3000 lm/m	A+

LINEARlight FLEX POWER (LF4000)

- Klippelængde: 10 cm
- Medfølger: 2 stk. løse tilslutningsstykker
- Pitch afstand (mellem dioder): 14,3 mm
- Garanti/levetid: 5 år/60.000 driftstimer (L70/B50)



Indendørs

4052899952867	Flex 24V/827 - 4000 lm/m, 3m	2700K	Ra>80	IP20	SDCM 3	29 W/m	3850 lm/m	A+
4052899952874	Flex 24V/830 - 4000 lm/m, 3m	3000K	Ra>80	IP20	SDCM 3	29 W/m	3850 lm/m	A+
4052899952881	Flex 24V/840 - 4000 lm/m, 3m	4000K	Ra>80	IP20	SDCM 3	29 W/m	3850 lm/m	A+

TRIN 2: Valg af flexbånd og tilbehør PROFESSIONEL

EAN-nummer Produktbeskrivelse



LINEARlight FLEX Tunable White

Tunable White flexbånd giver mulighed for at regulere farvetemperaturen. Båndet kan reguleres mellem 2700K og 6500K. Bemærk: ved valg af TW driver, skal der regnes med 50 % effektoptag. Eksempelvis skal der regnes med 5,2 W/m for „Flex TunableWhite, 24V/827-865 - 1200 lm/m, 9m“.

- Klippelængde: 7,5 cm
- Medfølger: 2 stk. løse tilslutningsstykker
- Pitch afstand (mellem dioder): 12,5 mm
- Garanti/levetid: 5 år/60.000 driftstimer (L70/B50)



Indendørs

4052899953161	Flex TunableWhite, 24V/827-865 - 1200 lm/m, 9m	Ra>80	IP20	SDCM 3	10,4 W/m	1200 lm/m	A+
4052899953284	Flex TunableWhite, 24V/827-865 - 2000 lm/m, 4m	Ra>80	IP20	SDCM 3	20,8 W/m	2000 lm/m	A+
4052899953277	Flex TunableWhite, 24V/827-865 - 3000 lm/m, 3m	Ra>80	IP20	SDCM 3	30,0 W/m	3000 lm/m	A+
4052899953260	Flex TunableWhite, 24V/827-865 - 4000 lm/m, 2m	Ra>80	IP20	SDCM 3	43,5 W/m	3800 lm/m	A+

LINEARlight FLEX RGB/RGBW

RGB flexbånd giver mulighed for at regulere farverne.

- Klippelængde: 10 cm (Advanced/LF700RGBW) og 15 cm (LF(P)200C/LF1300RGBW)
- Medfølger: Leveres med pre-monteret tilslutningsstykke
- Pitch afstand (mellem dioder): 25 mm. (LF700RGBW), 16,7 mm. (LF1300RGBW), 20 mm. (Advanced) og 30 mm. (LF(P)200C)
- Garanti/levetid: 5 år/60.000 driftstimer (L70/B50)



Indendørs

4052899501997	Flex LF200C, 24V/RGB - 200lm/m, 6m	-	IP20	-	6,5 W/m	209 lm/m	A+
4052899525269	Flex LF700RGBW, 24V/827 - 700 lm/m, 6m	Ra>85	IP20	SDCM 3	9,8 W/m	697 lm/m	A+
4052899525306	Flex LF700RGBW, 24V/830 - 700 lm/m, 6m	Ra>85	IP20	SDCM 3	9,8 W/m	697 lm/m	A+
4052899540668	Flex LF700RGBW, 24V/840 - 700 lm/m, 6m	Ra>85	IP20	SDCM 3	9,6 W/m	697 lm/m	A+
4052899525122	Flex LF1300RGBW, 24V/827 - 1300 lm/m, 4m	Ra>85	IP20	SDCM 3	17,9 W/m	1293 lm/m	A+
4052899525146	Flex LF1300RGBW, 24V/830 - 1300 lm/m, 4m	Ra>85	IP20	SDCM 3	17,9 W/m	1293 lm/m	A+
4052899540620	Flex LF1300RGBW, 24V/840 - 1300 lm/m, 4m	Ra>85	IP20	SDCM 3	17,4 W/m	1293 lm/m	A+



Udendørs

4052899501973	Flex Protect LFP200C, 24V/RGB - 200lm/m, 6m	-	IP67	-	6,5 W/m	180 lm/m	A+
4008321977205	Flex Protect Colormix Advanced, 24V/RGB - 400lm/m, 4m	-	IP67	-	18 W/m	435 lm/m	A+

LINEARlight tilbehør

Indendørs Professionel Flex

4052899464766	Tilslutningsstykke 2-pin - 100 cm
4052899483026	Tilslutningsstykke TW 3-pin - 50 cm
4052899464827	Tilslutningsstykke RGB 4-pin - 100 cm
4052899464858	Samlestykke 4-pin
4008321875587	Forlængerstykke 4-pin, 30 mm
4008321875563	Forlængerstykke 4-pin, 150 mm



Udendørs Professionel Flex

4052899125711	Tilslutningsstykke 2-pin - 50 cm, IP67
4008321977076	Tilslutningsstykke 4-pin RGB - 50 cm, IP67
4052899125735	Samlestykke/forlængerstykke 2-pin - 18 cm, IP67
4008321977090	Samlestykke/forlængerstykke 4-pin RGB - 30 cm, IP67
4052899902565	Endestykke, IP67
4008321977106	Endestykke til RGB-bånd, IP67





ALSIDIG ANVENDELSE FLEKSIBLE LØSNINGER

LINEARlight Flex egenskaber:

- Fleksibelt, udskifteligt LED-bånd
- Ensartet og diffust lys
- Flot hvid binning (SDCM3)
- Dæmpbar (PWM)
- Selvklæbende for nem montering

- Flexessories® – forskelligt tilbehør til Flex-moduler til hurtig installation og homogen lysfordeling
- 24 V teknologi til nem dimensionering
- Anbefales til brug med OPTOTRONIC® LED-drivere
- Levetid på op til 60.000 driftstimer (L70B50)
- 5 års garanti

TRIN 2: Valg af flexbånd og tilbehør VALUE

EAN-nummer Produktbeskrivelse

K

Ra

IP

SDCM

W
METERlm
METER**Value FLEX ShortPitch (VF800S/VFP800S)**

- Klippelængde: 6 cm
- Medfølger: Pre-monteret tilslutningsstykke
- Pitch afstand (mellem dioder): 8,6 mm
- Garanti/levetid: 3 år/35.000 driftstimer (L70/B50)

**Indendørs**

4052899526136	ValueFlex 24V/827 - 800 lm/m, 6m	2700K	Ra>80	IP20	SDCM 4	6,4 W/m	850 lm/m	A++
4052899526150	ValueFlex 24V/830 - 800 lm/m, 6m	3000K	Ra>80	IP20	SDCM 4	6,4 W/m	890 lm/m	A++
4052899526174	ValueFlex 24V/840 - 800 lm/m, 6m	4000K	Ra>80	IP20	SDCM 4	6,4 W/m	940 lm/m	A++

**Udendørs**

4052899526457	ValueFlex Protect 24V/827 - 800 lm/m, 6m	2700K	Ra>80	IP66	SDCM 4	6,4 W/m	805 lm/m	A++
4052899526471	ValueFlex Protect 24V/830 - 800 lm/m, 6m	3000K	Ra>80	IP66	SDCM 4	6,4 W/m	850 lm/m	A++
4052899526495	ValueFlex Protect 24V/840 - 800 lm/m, 6m	4000K	Ra>80	IP66	SDCM 4	6,4 W/m	890 lm/m	A++

Value FLEX ShortPitch (VF1200S/VFP1200S)

- Klippelængde: 6 cm
- Medfølger: Pre-monteret tilslutningsstykke
- Pitch afstand (mellem dioder): 8,6 mm
- Garanti/levetid: 3 år/35.000 driftstimer (L70/B50)

**Indendørs**

4052899528796	ValueFlex 24V/827 - 1200 lm/m, 6m	2700K	Ra>80	IP20	SDCM 4	10,0 W/m	1100 lm/m	A+
4052899528819	ValueFlex 24V/830 - 1200 lm/m, 6m	3000K	Ra>80	IP20	SDCM 4	10,0 W/m	1150 lm/m	A+
4052899528833	ValueFlex 24V/840 - 1200 lm/m, 6m	4000K	Ra>80	IP20	SDCM 4	10,0 W/m	1200 lm/m	A+

**Udendørs**

4052899528383	ValueFlex Protect 24V/827 - 1200 lm/m, 6m	2700K	Ra>80	IP66	SDCM 4	10,0 W/m	1100 lm/m	A+
4052899528406	ValueFlex Protect 24V/830 - 1200 lm/m, 6m	3000K	Ra>80	IP66	SDCM 4	10,0 W/m	1150 lm/m	A+
4052899528420	ValueFlex Protect 24V/840 - 1200 lm/m, 6m	4000K	Ra>80	IP66	SDCM 4	10,0 W/m	1200 lm/m	A+

Value FLEX ShortPitch (VF2400S/VFP2400S)

- Klippelængde: 6 cm
- Medfølger: Pre-monteret tilslutningsstykke
- Pitch afstand (mellem dioder): 8,6 mm
- Garanti/levetid: 3 år/35.000 driftstimer (L70/B50)

**Indendørs**

4052899528871	ValueFlex 24V/827 - 2400 lm/m, 3m	2700K	Ra>80	IP20	SDCM 4	20,0 W/m	2100 lm/m	A+
4052899528895	ValueFlex 24V/830 - 2400 lm/m, 3m	3000K	Ra>80	IP20	SDCM 4	20,0 W/m	2200 lm/m	A+
4052899528918	ValueFlex 24V/840 - 2400 lm/m, 3m	4000K	Ra>80	IP20	SDCM 4	20,0 W/m	2400 lm/m	A+

**Udendørs**

4052899528543	ValueFlex Protect 24V/827 - 2400 lm/m, 3m	2700K	Ra>80	IP66	SDCM 4	20,0 W/m	2100 lm/m	A+
4052899528567	ValueFlex Protect 24V/830 - 2400 lm/m, 3m	3000K	Ra>80	IP66	SDCM 4	20,0 W/m	2200 lm/m	A+
4052899528581	ValueFlex Protect 24V/840 - 2400 lm/m, 3m	4000K	Ra>80	IP66	SDCM 4	20,0 W/m	2300 lm/m	A+


TRIN 2: Valg af flexbånd og tilbehør VALUE


EAN-nummer Produktbeskrivelse



Value FLEX (VF300/VFP300)


- Klippelængde: 10 cm
- Medfølger: Pre-monteret tilslutningsstykke
- Pitch afstand (mellem dioder): 14,3 mm
- Garanti/levetid: 3 år/35.000 driftstimer (L70/B50)


Indendørs	
	4052899527959 ValueFlex 24V/827 - 300 lm/m, 6m 2700K Ra>80 IP20 SDCM 4 2,0 W/m 280 lm/m A++
	4052899527973 ValueFlex 24V/830 - 300 lm/m, 6m 3000K Ra>80 IP20 SDCM 4 2,0 W/m 295 lm/m A++
	4052899527997 ValueFlex 24V/840 - 300 lm/m, 6m 4000K Ra>80 IP20 SDCM 4 2,0 W/m 310 lm/m A++

Udendørs	
	4052899528116 ValueFlex Protect 24V/827 - 300 lm/m, 6m 2700K Ra>80 IP66 SDCM 4 2,0 W/m 265 lm/m A++
	4052899528130 ValueFlex Protect 24V/830 - 300 lm/m, 6m 3000K Ra>80 IP66 SDCM 4 2,0 W/m 280 lm/m A++
	4052899528154 ValueFlex Protect 24V/840 - 300 lm/m, 6m 4000K Ra>80 IP66 SDCM 4 2,0 W/m 295 lm/m A++

Value FLEX (VF600/VFP600)


- Klippelængde: 10 cm
- Medfølger: Pre-monteret tilslutningsstykke
- Pitch afstand (mellem dioder): 14,3 mm
- Garanti/levetid: 3 år/35.000 driftstimer (L70/B50)

Indendørs	
	4052899525979 ValueFlex 24V/827 - 600 lm/m, 5m 2700K Ra>80 IP20 SDCM 4 4,6 W/m 620 lm/m A++
	4052899525993 ValueFlex 24V/830 - 600 lm/m, 5m 3000K Ra>80 IP20 SDCM 4 4,6 W/m 655 lm/m A++
	4052899526013 ValueFlex 24V/840 - 600 lm/m, 5m 4000K Ra>80 IP20 SDCM 4 4,6 W/m 690 lm/m A++

Udendørs	
	4052899526297 ValueFlex Protect 24V/827 - 600 lm/m, 5m 2700K Ra>80 IP66 SDCM 4 4,6 W/m 590 lm/m A++
	4052899526310 ValueFlex Protect 24V/830 - 600 lm/m, 5m 3000K Ra>80 IP66 SDCM 4 4,6 W/m 620 lm/m A++
	4052899526334 ValueFlex Protect 24V/840 - 600 lm/m, 5m 4000K Ra>80 IP66 SDCM 4 4,6 W/m 655 lm/m A++

Value FLEX (VF1000/VFP1000)

- Klippelængde: 10 cm
- Medfølger: Pre-monteret tilslutningsstykke
- Pitch afstand (mellem dioder): 14,3 mm
- Garanti/levetid: 3 år/35.000 driftstimer (L70/B50)

Indendørs	
	4052899525894 ValueFlex 24V/827 - 1000 lm/m, 5m 2700K Ra>80 IP20 SDCM 4 7,6 W/m 900 lm/m A+
	4052899525917 ValueFlex 24V/830 - 1000 lm/m, 5m 3000K Ra>80 IP20 SDCM 4 7,6 W/m 950 lm/m A+
	4052899525931 ValueFlex 24V/840 - 1000 lm/m, 5m 4000K Ra>80 IP20 SDCM 4 7,6 W/m 1000 lm/m A+

Udendørs	
	4052899526211 ValueFlex Protect 24V/827 - 1000 lm/m, 5m 2700K Ra>80 IP66 SDCM 4 7,6 W/m 850 lm/m A+
	4052899526235 ValueFlex Protect 24V/830 - 1000 lm/m, 5m 3000K Ra>80 IP66 SDCM 4 7,6 W/m 900 lm/m A+
	4052899526259 ValueFlex Protect 24V/840 - 1000 lm/m, 5m 4000K Ra>80 IP66 SDCM 4 7,6 W/m 950 lm/m A+

TRIN 2: Valg af flexbånd og tilbehør VALUE

EAN-nummer Produktbeskrivelse



Value FLEX (VF1500/VFP1500)

- Klippelængde: 10 cm
- Medfølger: Pre-monteret tilslutningsstykke
- Pitch afstand (mellem dioder): 14,3 mm
- Garanti/levetid: 3 år/35.000 driftstimer (L70/B50)



Indendørs

4052899526051	ValueFlex 24V/827 - 1500 lm/m, 5m	2700K	Ra>80	IP20	SDCM 4	11,5 W/m	1445 lm/m	A+
4052899526075	ValueFlex 24V/830 - 1500 lm/m, 5m	3000K	Ra>80	IP20	SDCM 4	11,5 W/m	1520 lm/m	A+
4052899526099	ValueFlex 24V/840 - 1500 lm/m, 5m	4000K	Ra>80	IP20	SDCM 4	11,5 W/m	1600 lm/m	A+



Udendørs

4052899526372	ValueFlex Protect 24V/827 - 1500 lm/m, 5m	2700K	Ra>80	IP66	SDCM 4	11,5 W/m	1370 lm/m	A+
4052899526396	ValueFlex Protect 24V/830 - 1500 lm/m, 5m	3000K	Ra>80	IP66	SDCM 4	11,5 W/m	1445 lm/m	A+
4052899526419	ValueFlex Protect 24V/840 - 1500 lm/m, 5m	4000K	Ra>80	IP66	SDCM 4	11,5 W/m	1520 lm/m	A+

Value FLEX (VF2000/VFP2000)

- Klippelængde: 10 cm
- Medfølger: Pre-monteret tilslutningsstykke
- Pitch afstand (mellem dioder): 14,3 mm
- Garanti/levetid: 3 år/35.000 driftstimer (L70/B50)



Indendørs

4052899528956	ValueFlex 24V/827 - 2000 lm/m, 5m	2700K	Ra>80	IP20	SDCM 4	14,4 W/m	1800 lm/m	A+
4052899528970	ValueFlex 24V/830 - 2000 lm/m, 5m	3000K	Ra>80	IP20	SDCM 4	14,4 W/m	1900 lm/m	A+
4052899528994	ValueFlex 24V/840 - 2000 lm/m, 5m	4000K	Ra>80	IP20	SDCM 4	14,4 W/m	2000 lm/m	A+



Udendørs

4052899528468	ValueFlex Protect 24V/827 - 2000 lm/m, 5m	2700K	Ra>80	IP66	SDCM 4	14,4 W/m	1600 lm/m	A+
4052899528482	ValueFlex Protect 24V/830 - 2000 lm/m, 5m	3000K	Ra>80	IP66	SDCM 4	14,4 W/m	1700 lm/m	A+
4052899528505	ValueFlex Protect 24V/840 - 2000 lm/m, 5m	4000K	Ra>80	IP66	SDCM 4	14,4 W/m	1800 lm/m	A+

Value FLEX tilbehør



Indendørs Value Flex



4052899464766	Tilslutningsstykke 2-pin - 100 cm
4052899464858	Samlestykke 4-pin



Udendørs Value Flex



4052899464889	Tilslutningsstykke 2-pin - 50 cm, IP54
4052899464858	Samlestykke 4-pin
4052899464919	Silikone beskyttelse for samlestykke, IP54
4052899902565	Endestykke, IP67

TRIN 3: Valg af strømforsyning PROFESSIONEL

EAN-nummer	Produktbeskrivelse	 Class	Afgangs-kabel	Interface
Optotronic ikke dæmpbar – LED driver – ON/OFF				
– Optotronic strømforsyning (OT)				
– 5 års garanti				
	4052899043497	Optotronic - 30W, 24V, IP66	30W Class II	Max 10m
	4052899043510	Optotronic - 50W, 24V, IP66	50W Class II	Max 10m
	4008321981684	Optotronic - 80W, 24V, IP67	80W Class II	Max 10m
	4008321981707	Optotronic - 120W, 24V, IP67	120W Class I	Max 10m
	4008321981721	Optotronic - 240W, 24V, IP67	240W Class I	Max 10m



Optotronic dæmpbar – LED driver

- Optotronic dæmpbar strømforsyning (Oti)
- 5 års garanti



	4052899452916	Optotronic DALI 1-4 kanal - 50W, 24V, IP20	50W Class II	Max 10m	DALI/TouchDIM/RGBW styring
	4052899452893	Optotronic DALI 1-4 kanal - 80W, 24V, IP20	80W Class II	Max 10m	DALI/TouchDIM/RGBW styring
	4052899986305	Optotronic DALI 1-2 kanal - 160W, 24V, IP20	160W Class II	Max 10m	DALI/TouchDIM
	4052899490772	Optotronic DALI TunableWhite - 50W, 24V, IP20	50W Class II	Max 10m	DALI/TouchDIM/TW styring
	4052899490758	Optotronic DALI TunableWhite - 80W, 24V, IP20	80W Class II	Max 10m	DALI/TouchDIM/TW styring
	4052899986312	Optotronic DALI TunableWhite - 160W, 24V, IP20	160W Class II	Max 10m	DALI/TouchDIM/TW styring
	4008321981677	Optotronic 1-10V - 80W, 24V, IP67	80W Class II	Max 10m	1-10V
	4008321981691	Optotronic 1-10V - 120W, 24V, IP67	120W Class II	Max 10m	1-10V
	4008321981714	Optotronic 1-10V - 240W, 24V, IP67	240W Class I	Max 10m	1-10V

Optotronic dæmpemodul

- Optotronic dæmpermoduler kan benyttes sammen med ikke-dæmpbare LED-drivere.
- Selvvalg af ønsket styringsform.

	4008321061195	Optotronic dæmpermodul, DALI - 50/120W, 12/24V	120W	Max 10m	DALI/TouchDIM
	4050300943459	Optotronic dæmpermodul, 0-10V - 50/120W, 12/24V	120W	Max 10m	0-10V
	4008321160829	Optotronic dæmpermodul, DMX - 144W, 12/24V	144W	Max 10m	RGB/RGBW styring

TRIN 3: Valg af strømforsyning VALUE

EAN-nummer	Produktbeskrivelse	 Class	Afgangs-kabel	Interface
Element – LED driver – ON/OFF				
– Element strømforsyning				
– 30.000 driftstimer ved tc=85°C				
– 3 års garanti				
	4052899463776	Produkt - 30W, 24V, IP20	30W Class II	Max 3m
	4052899463790	Produkt - 60W, 24V, IP20	60W Class II	Max 3m
	4052899463813	Produkt - 90W, 24V, IP20	90W Class II	Max 3m

TRIN 4: Valg af styring

EAN-nummer Produktbeskrivelse

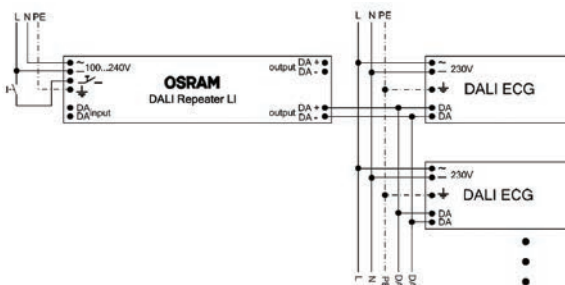
DALI Repeater

DALI Repeater Linear og DALI Repeater for DIN-skinne benyttes i situationer, hvor man vil enten:

1. Udvide DALI bussen med op til 64 ekstra enheder.
2. Forlænge DALI signalet med op til 300 meter.
3. Benytte Touch DIM® funktionen til lysdæmpning af flere DALI armaturer på en gang via et almindeligt fjedertryk.



4008321292599	DALI Repeater Linear
4008321083692	Aflastningskit for DALI Repeater Linear
4008321301093	DALI Repeater for DIN-skinne



DALI potentiometer

DALI MCU-enhederne er designet til at regulere lysstyrken på en DALI installation.

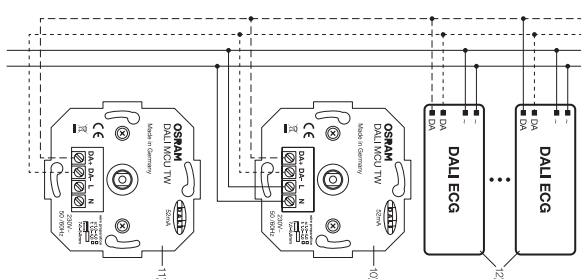
DALI MCU Tunable White enheden kan desuden regulere farvetemperaturen, såfremt der benyttes en DT8 driver som fx OSRAM Optotronic DALI TunableWhite – OT 50W.

Ved almindelig rotation reguleres lysstyrken og ved et tryk + rotation reguleres farvetemperaturen.

DALI PCU kobleren tilsluttes et almindeligt fjedertryk, hvorefter dette kan tænde, slukke og regulere lysstyrken på en DALI-linje med op til 25 enheder.



4008321189721	DALI MCU
4052899465916	DALI MCU Tunable White
4052899955622	DALI PCU, kobler



TRIN 4: Valg af styring

EAN-nummer Produktbeskrivelse

LUXeye Bluetooth dagslyssensor

LUXeye sense Bluetooth tilstedeværelsessensorerne egner sig til applikationer, hvor der ønskes mulighed for individuel styring af belysningszoner. Dette kan fx være i enkeltrumskontorer.

Systemet er nemt at sætte op via Bluetooth og den tilhørende mobilapp.

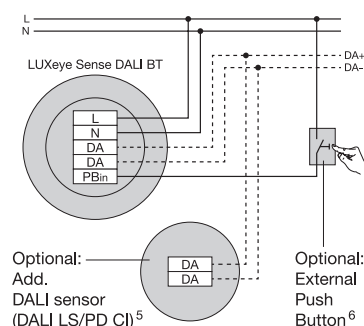
– Med ON/OFF versionen er der mulighed for automatisk tænd/sluk samt kontrol via app.

– Med DALI versionen er der mulighed for automatisk dagslysregulering samt dæmpning via app.



4052899957428 LUXeye SENSE 10A BT (sensor)

4052899957411 LUXeye SENSE DALI BT (sensor)



Bluetooth styring

DALleco Bluetooth enhederne kan styre op til 32 DALI drivere/armaturer. Modulerne understøtter endvidere tunable white drivere (DALI DT8), hvilket giver mulighed for tunable white styring samt lysdæmpning og scenaristyring via mobil app.

Plug and play løsningen betyder, at DALleco modulerne selv finder tilsluttede DALI enheder.

Der kan tilsluttes op til 4 OSRAM DALI sensorer.

Med OT BLE DIM, er det muligt at lave RGB, RGBW og tunable white styringer.

Enheden kan styres via Bluetooth (CASAMBI APP) og giver desuden mulighed for at opsætte scenarier.

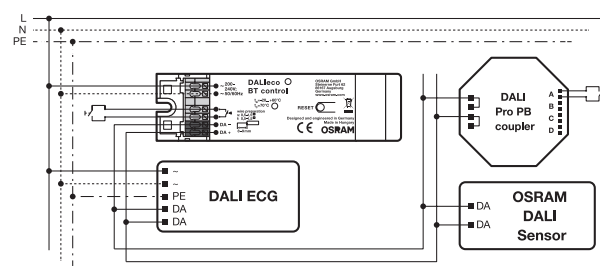
Modulet må belastes med op til 240W.

4052899988781 DALleco BT control enhed

DEC-18 DALleco BT control enhed RTC

4008321392091 DALleco aflastningskit

4052899957833 OT BLE DIM - BT styring til RGB/RGBW/TW



DALleco forbindelsesdiagram.



Dry contacts
or



OPTOTRONIC®

OT BLE DIM

Led strip

OT BLE DIM (Casambi)
forbindelsesdiagram.



OSRAM GmbH

Head office:

Marcel-Breuer-Strasse 6
80807 Munich, Germany
Phone +49 89-6213-0
Fax +49 89-6213-2020
www.osram.com

Distribution partner of OSRAM GmbH
for Digital Lighting Systems and
Components



LEDVANCE A/S
Dybendalsvænget 3
DK-2630 Taastrup
Telefon + 45 43 39 90 00
LEDVANCE.DK



OSRAM