



MANUAL
LED-LISTER

GENERELLA TIPS/INFO

1 Användning av aluminiumprofil ökar livslängden på LED-listerna p.g.a. förbättrad kylning.

3 Vi levererar Splice Kit (med skarvhylsor) på 5-meterslängder till alla våra lister.

5 Vid användning av svart lock kommer ljusmängden att reduceras med upp till 80 %.

7 Scanstrip COB Tunable White kan användas som "dim to warm" med justerbar färgtemperatur.

2 Användning av LED-listor som indirekt belysning gör att ljuskällan försvinner när den är avstängd.

4 I breda profiler är det möjligt att kombinera två lister. Exempelvis RGBW + COB Slimline, för att ha möjlighet till både vardagsljus och mys-/festbelysning.

6 En fördel med LED-listor är att man kan anpassa hur lång ljuskällan ska vara.

8 Scanstrip Quick är mångsidig och praktisk. Klipp önskad längd och använd endast det du behöver för att undvika svinn.

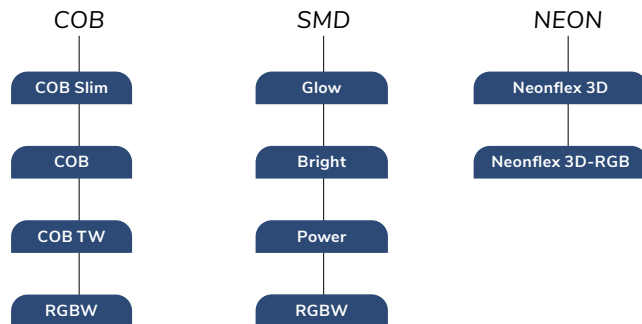
VILKA LISTER HAR VI?

Vi delar in våra LED-listor i tre huvudkategorier:

COB (Chip on board) kan huvudsakligen kategoriseras som en lång och flexibel lysdiod; dioderna sitter tätt, exempelvis 480LED/m och är täckta med silikon. Perfekt för installationer där synliga dioder skulle vara störande. Huvuddelen av våra produkter är nu av typen COB, med olika effekter/ljusflöden, bredder, längder och färgtemperaturer, inklusive RGBW och TW (tunable white).

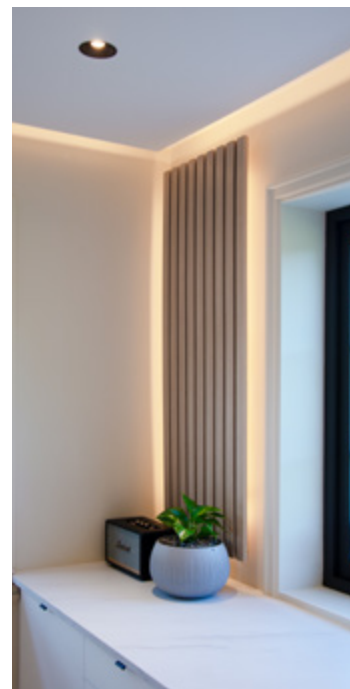
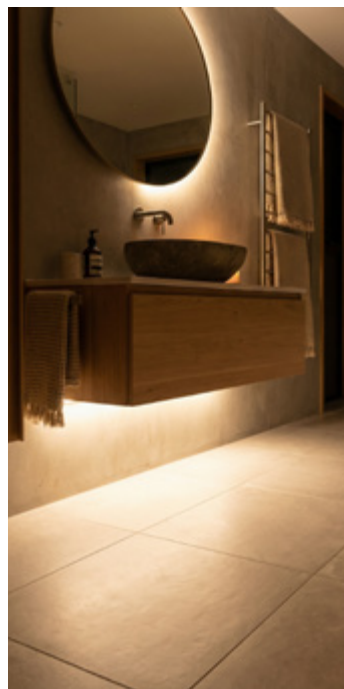
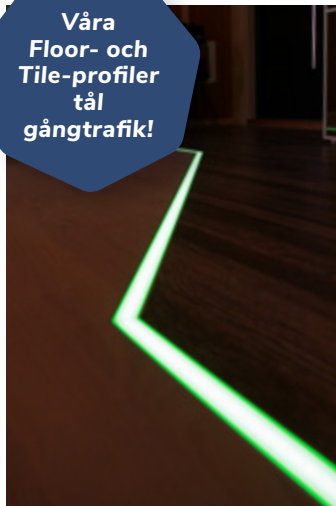
SMD (Surface mounted diode) är den traditionella LED-listen vi känner igen med avstånd mellan dioderna. Hög ljusflöde, driftsäkerhet och kvalitet är något av det som kännetecknar SMD.

NEON (Neonflex) är en flexibel ljuslösning med en jämn, sammanhängande ljusyta utan synliga LED-punkter. Den slitstarka silikonkonstruktionen ger Neon hög motståndskraft mot stötar, fukt och temperaturvariationer. Detta gör det möjligt att forma ljuset i bågar, hörn och specialanpassade lösningar, samtidigt som ett rent och professionellt uttryck bevaras.



Vid design av nybyggnation/bostäder blir valet av belysning allt viktigare. I byggprocessen är det möjligt att göra smarta val för installation av belysning, för att få en stilren och unik prägel. Vi delar upp belysningsalternativen i direkt och indirekt belysning.

**Våra
Floor- och
Tile-profiler
tål
gångtrafik!**



DIREKT BELYSNING

är en installation där man kan se direkt på ljuskällan, som vi traditionellt sett är vana vid, till exempel en glödlampa eller plafond.

INDIREKT BELYSNING

är en installation där man inte kan se direkt på ljuskällan. Ljuseffekten uppnås genom att ljuskällan lyser upp tak/vägg eller ner på golv, så att ljuset reflekteras från ytan det träffar.



Scanstrip COB-27 Pro

Scanstrip COB-30 Pro

Scanstrip COB-40 Pro

Scanstrip COB-65 Pro

SCANSTRIP COB PRO

Vi har glädjen att lansera nyheten Scanstrip COB Pro – en kraftfull och högpresterande LED-list utvecklad för projekt som kräver maximalt ljusflöde och helt sömlös belysning. Tack vare avancerad COB-teknik med hela 576 dioder per meter levererar listen en fullständigt jämn och prickfri ljuslinje, även vid montering i mycket grunda aluminiumprofiler. Listen drar 18W per meter och kan stoltsera med en exceptionell energieffektivitet på upp till 145 lm/W, vilket ger ett formlidabelt ljusflöde på upp till över 2600 lumen per meter. Detta gör den till ett självklart val som kraftfull allmänbelysning i både bostäder och kommersiella byggnader. Den 10 mm breda listen levereras på 5-metersrullar (IP20) och finns i fyra olika färgtemperaturer: 2700K, 3000K, 4000K och dagsljusklara 6500K. Baksidan är utrustad med industriell 3M-tejp för en varaktig och smidig installation.

E-nummer	Produkt	Färgtemp.	Dimensioner	LEDs/m	Lumen	lm/m	W/m
7511719	COB-27 Pro	2700K	2x10x5000mm	576	12060lm	2412	18W/m
7511720	COB-30 Pro	3000K	2x10x5000mm	576	12150lm	2430	18W/m
7511721	COB-40 Pro	4000K	2x10x5000mm	576	13050lm	2610	18W/m
7511722	COB-65 Pro	6500K	2x10x5000mm	576	12960lm	2592	18W/m

Watt: 90W - Klippplängd: 27,8mm



L70B10
@ 25°C



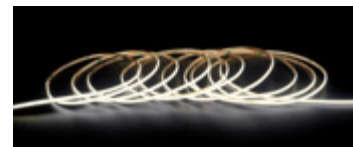
Scanstrip COB-27 Slimline 4W/m



Scanstrip COB-27 Slimline 10W/m



Scanstrip COB-30 Slimline 4W/m



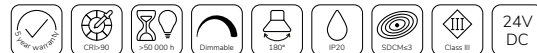
Scanstrip COB-30 Slimline 10W/m

SCANSTRIP COB SLIMLINE

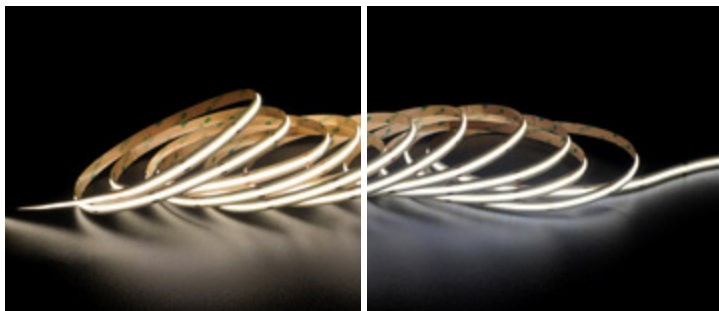
Scanstrip COB Slimline är en extremt smal LED-list, specialutvecklad för de allra trångsta installationerna där standardlister helt enkelt blir för breda. Serien levereras på 5-metersrullar i två effektvarianter: en 4W/m-version som är otroliga 4 mm bred (ca 400 lm/m), och en kraftfullare 10W/m-version som mäter 5 mm i bredd (ca 1000 lm/m). Tack vare avancerad COB-teknik ger listen en fullständigt jämn och prickfri ljuslinje (180° spridning), vilket gör den perfekt för infräsning i ribbpaneler, möbler, hyllor eller minimalistiska aluminiumprofiler. Listen finns i färgtemperaturerna 2700K och 3000K, och levererar en utmärkt ljuskvalitet med hög färgåtergivning (CRI>90) och låg färgvariation (SDCM<3). För att göra monteringen så snabb och smidig som möjligt levereras listen med hela 2 meter vit kabel färdigmonterad i båda ändar. Baksidan är utrustad med kraftigt 3M-tejp för varaktigt fäste, och listen kan enkelt klippas för exakt anpassning.

E-nummer	Produkt	Färgtemp.	Dimensioner	LEDs/m	Lumen	lm/m	W/m
7509892	COB-27 Slimline	2700K	2x4x5000mm	480	1860lm	372	4W/m
7509894	COB-30 Slimline	3000K	2x4x5000mm	480	2000lm	400	4W/m
7510497	COB-27 Slimline	2700K	2x5x5000mm	384	4650lm	930	10W/m
7510498	COB-30 Slimline	3000K	2x5x5000mm	384	5000lm	1000	10W/m

Watt: 4W/m: 20W / 10W/m: 50W - Klippplängd: 4W/m: 50mm / 10W/m: 41,7mm



L70B10
@ 25°C



Scanstrip COB-27 Long Run IP20

Scanstrip COB-30 Long Run IP20

SCANSTRIP COB LONG-RUN IP20

Scanstrip COB Long-Run ersätter våra tidigare 10- och 50-meterslister, nu med möjlighet till upp till 20 meters sammanhängande sträcka utan spänningsfall. COB-tekniken (540 dioder/m) ger en helt prickfri ljuslinje på ca 1000 lm/m (10,8W/m). Den 10 mm breda listen (2700K eller 3000K) har hög färgåtergivning (CRI>90), livslängd på över 100 000 timmar, och kan klippas var 33,3 mm.

10-metersrullen levereras med 2 meter kabel i båda ändar. 50-metersrullen är montörens favorit: Här klipper du önskad längd direkt från kartongen, hjälpt av praktisk metermarkering på 3M-tejpen för blixtsnabb uppmätning. Kombinera med våra snabbkopplingar och aluminiumprofiler för en komplett lösning.

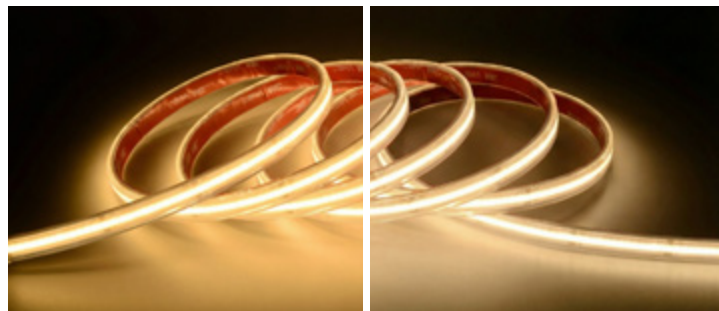


E-nummer	Produkt	Färgtemp.	Dimensioner	Lumen	lm/m	Watt
7512474	COB-27 Long-Run 10m	2700K	1,8x10mm x 10m	10040lm	1004	108W
7512475	COB-30 Long-Run 10m	3000K	1,8x10mm x 10m	10690lm	1069	108W
7512476	COB-27 Long-Run 20m	2700K	1,8x10mm x 50m	50200lm	1004	540W
7512477	COB-30 Long-Run 20m	3000K	1,8x10mm x 50m	53450lm	1069	540W

LEDs/m: 540 · Watt/m: 10,8W/m · Klippplängd: 33,33mm



L70B10
@ 25°C



Scanstrip COB-27 Long Run IP67

Scanstrip COB-30 Long Run IP67

SCANSTRIP COB LONG-RUN IP67

Nu lanserar vi vår senaste COB long-run-list även i fler utföranden. Serien levereras nu i rullar på 10 och 20 meter. Den är IP67-klassad för utomhusbruk, och tillåter upp till 20 meters sammanhängande sträcka utan spänningsfall. COB-tekniken (540 dioder/m) ger en fullständigt prickfri ljusbild på ca 1000 lm/m (10,8W/m). Den 12 mm breda listen finns i 2700K och 3000K (CRI>90), har livslängd på över 100 000 timmar och kan klippas var 33,3 mm. För smidig installation har rullarna 3 meter kabel i båda ändar, och allt du behöver för att försegla eventuella snitt och fästa listen säkert – ändstycken med och utan hål, fästclips och extra silikon – medföljer färdigt i kartongen.

E-nummer	Produkt	Färgtemp.	Dimensioner	Lumen	lm/m	Watt
7512683	COB-27 Long-Run 10m	2700K	5x12x10000mm	9500lm	950	108W
7512684	COB-30 Long-Run 10m	3000K	5x12x10000mm	10260lm	1026	108W
7512685	COB-27 Long-Run 20m	2700K	5x12x20000mm	19000lm	950	216W
7512686	COB-30 Long-Run 20m	3000K	5x12x20000mm	20520lm	1026	216W

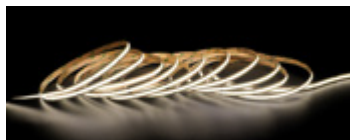
LEDs/m: 540 · Watt/m: 10,8W/m · Klippplängd: 33,33mm



L70B10
@ 25°C



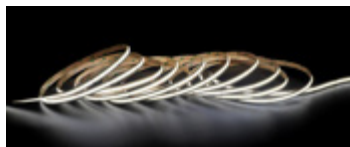
Scanstrip COB-27 15W/m



Scanstrip COB-27 9W/m



Scanstrip COB-30 15W/m



Scanstrip COB-30 9W/m

SCANSTRIP COB

Scanstrip COB säkerställer en sömlös och prickfri ljuslinje. Med upp till 480 dioder per meter dolda under en skyddande silikonmassa är listan perfekt för grunda aluminium-profiler och öppna nischer. Den drar 9W/m, finns i 2700K och 3000K (CRI>90, SDCM<3), och har en livslängd på över 56 000 timmar. Den kan läggas i upp till 10 meters sträcka. 5- och 10-metersvarianterna levereras med 2 meter kabel i båda ändar. För maximal effektivitet erbjuder vi även "Quick" – en 50-metersrulle där du klipper exakt längd direkt från kartongen på arbetsplatsen. På så sätt undviker du onödigt spill och slänger mindre material. Kombinera med våra snabbkopplingar för en blixtnabb och proffsig installation!



E-nummer	Produkt	Färgtemp.	Dimensioner	LEDs/m	Lumen	lm/m	Watt
7509891	COB-27 5m	2700K	2x10x5000mm	480	7125lm	1425	75W
7509893	COB-30 5m	3000K	2x10x5000mm	480	7460lm	1492	75W
7510499	COB-27 10m	2700K	1,5x10mm x 10m	420	8370lm	837	90W
7510500	COB-30 10m	3000K	1,5x10mm x 10m	420	8910lm	891	90W
7510833	COB-27 50m	2700K	1,5x10mm x 50m	420	41850lm	837	450W
7510834	COB-30 50m	3000K	1,5x10mm x 50m	420	44550lm	891	450W

W/m: 5m: 15W/m / 10m & 50m: 9W/m · Klippelängd: 50mm



L70B10
@ 25°C



ÖVERSIKT UTGÅENDE OCH NYA COB

Vår COB-serie förnyas och uppdateras nu med bland annat möjlighet till upp till 20 meters sammanhängande sträcka. I tabellen ser du vilka gamla lister som utgår, och vilka nya modeller som ersätter dem.

E-nummer	Utgående produkt		E-nummer	Ny produkt
7510499	Scanstrip COB-27 10m	→	7512474	Scanstrip COB-27 Long-Run 10m
7510500	Scanstrip COB-30 10m	→	7512475	Scanstrip COB-30 Long-Run 10m
7510833	Scanstrip Quick COB-27 50m	→	7512476	Scanstrip COB-27 Long-Run 50m
7510834	Scanstrip Quick COB-30 50m	→	7512477	Scanstrip COB-30 Long-Run 50m



 Flicker-free  LED  2700K+RCR  CRI>90  55000h  Dimmable  120°  130°  SMD3030  Class II  24V DC

12



Scanstrip Glow-27 IP20



Scanstrip Glow-27 IP67



Scanstrip Glow-30 IP20



Scanstrip Glow-30 IP65



Scanstrip Glow-30 IP67

SCANSTRIP GLOW

Scanstrip Glow är en högeffektiv LED-list med ett ljusflöde på hela 130 lm/W – idealisk för installationer där låg energiförbrukning och hög ljus kvalitet är viktig. Den är särskilt väl lämpad för användning i profiler, nischer, under skåp eller i lösningar där jämn, varmvit belysning önskas. Glow har en effekt på 9 W/m, med 128 LED/m, SDCM≤3 och CRI>90. Den levereras i 5-meterslängder med 2 meter vit anslutningskabel i båda ändar och har en livslängd på över 50 000 timmar.

E-nummer	Produkt	IP	Färgtemp.	Dimensioner	Lumen	lm/m	W/m
7509895	Scanstrip Glow-27	IP20	2700K	1,2x10x5000mm	5850lm	1170	9W/m
7509897	Scanstrip Glow-27	IP67	2700K	4x12,5x5000mm	5850lm	1170	9W/m
7509913	Scanstrip Glow-30	IP20	3000K	1,2x10x5000mm	5850lm	1170	9W/m
7509914	Scanstrip Glow-30	IP65	3000K	2x10x5000mm	5850lm	1170	9W/m
7509915	Scanstrip Glow-30	IP67	3000K	4x12,5x5000mm	5850lm	1170	9W/m

LEDs/m: 128 · Watt: 45W · Klipplängd: 62,5mm



L70B10
@ 25°C



Scanstrip Bright-27 IP20



Scanstrip Bright-27 IP65



Scanstrip Bright-27 IP67



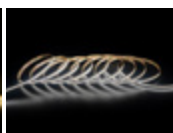
Scanstrip Bright-30 IP20



Scanstrip Bright-30 IP65



Scanstrip Bright-30 IP67



Scanstrip Bright-40 IP20

SCANSTRIP BRIGHT

Scanstrip Bright är en kraftfullare LED-list i samma höga kvalitet som Glow, med hela 14,4 W/m och ett ljusflöde på 130 lm/W. Listen är utvecklad för installationer som kräver mer ljus – utan att kompromissa med energieffektivitet eller visuell komfort. Bright levereras i färgtemperaturerna 2700K, 3000K och 4000K, och finns med IP20, IP65 och IP67 – vilket gör den lämplig både inne och ute, i torra och krävande miljöer. Med 160 LED/m, SDCM≤3 och CRI>90 ger Bright ett jämnt, behagligt ljus med hög färgåtergivning. Den levereras i 5-meterslängder med 2 meter vit anslutningskabel i båda ändar, och har en livslängd på över 50 000 timmar.

E-nummer	Produkt	IP	Färgtemp.	Dimensioner	Lumen	lm/m	W/m
7509887	Scanstrip Bright-27	IP20	2700K	1,2x10x5000mm	9360lm	1872	14,4W/m
7509962	Scanstrip Bright-27	IP65	2700K	2x10x5000mm	9360lm	1872	14,4W/m
7509888	Scanstrip Bright-27	IP67	2700K	4x12,5x5000mm	9360lm	1872	14,4W/m
7509889	Scanstrip Bright-30	IP20	3000K	1,2x10x5000mm	9360lm	1872	14,4W/m
7509963	Scanstrip Bright-30	IP65	3000K	2x10x5000mm	9360lm	1872	14,4W/m
7509890	Scanstrip Bright-30	IP67	3000K	4x12,5x5000mm	9360lm	1872	14,4W/m
7510501	Scanstrip Bright-40	IP20	4000K	1,2x10x5000mm	9545lm	1909	14,4W/m

LEDs/m: 160 · Watt: 72W · Klipplängd: 50mm



L70B10
@ 25°C



Scanstrip Power-27



Scanstrip Power-30

SCANSTRIP POWER

Scanstrip Power är LED-listen för dig som kräver hög ljusmängd utan att kompromissa med effektivitet eller utrymme. Med ett imponerande ljusflöde på över 143 lm/W levererar listen hela 10 550 lumen per 5 meter vid 3000K – perfekt för installationer där ljusstyrka är avgörande, men där man samtidigt önskar använda mindre och mer diskreta drivdon.

Listen är tillgänglig i både 2700K och 3000K, och kombinerar hög ljuseffekt med jämn fördelning tack vare 160 LED/m, låg färgavvikelse (SDCM≤3) och hög färgåtergivning (CRI>90). Den levereras i 5-meterslängder, med 2 meter vit anslutningskabel i båda ändar, och har en livslängd på över 54 000 timmar. Scanstrip Power är det idealiska valet för krävande belysningsuppgifter – en effektiv och installationsvänlig lösning med kompromisslös prestanda.

E-nummer	Produkt	Färgtemp.	Dimensioner	LEDs/m	Lumen	lm/m	W/m
7509916	Power-27	2700K	2x10x5000mm	160	10 295lm	2059	14,4W/m
7509917	Power-30	3000K	2x10x5000mm	160	10 550lm	2110	14,4W/m

Watt: 72W · Klippplängd: 50mm



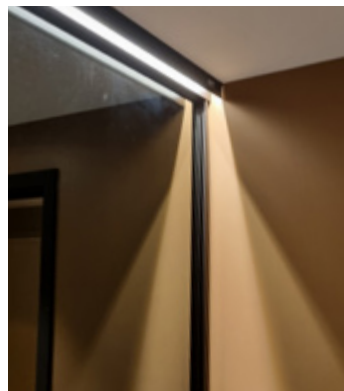
L70B10
@ 25°C

VARFÖR ALU-PROFIL?

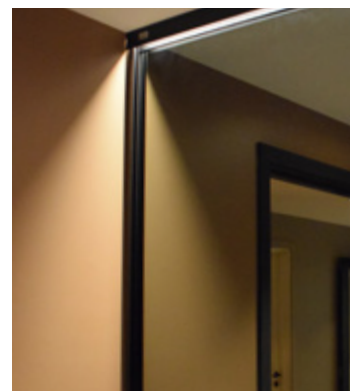
Det finns flera anledningar till att välja alu-profil:

- Bättre kylning som ger längre livslängd
- Mekaniskt skydd
- Bra fäste för tejpens på LED-listen
- Bra spridning av ljuset och en snyggare ljusbild

Nedan visas ett exempel på en installation där ljusbilden blev dålig på grund av avsaknad av alu-profil/kåpa. Bilden till vänster visar en installation utan profil/kåpa och bilden till höger visar med.



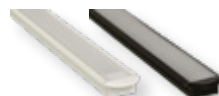
UTAN PROFIL



MED PROFIL

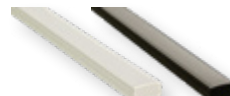
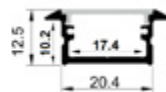
STANDARD ALUPROFILER

Alla standardprofiler i Scanstrip-serien är 1800 mm och anpassade för standardreglar eller takstolar med skruvhål var 300:e mm. Framtagna speciellt för våra Scanstrip LED-listor. I paketet medföljer profil, diffusorkåpa, ändstycken (2 set), skruvar.



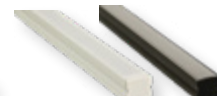
RECESSED

Aluminium LED-profil för infällnad i vägg eller tak, inom- och utomhus. Profilen har täckkant och ändstycken som döljer övergången vägg/profil eller tak/profil. Profilen levereras pulverlackerad i vitt eller svart utförande.



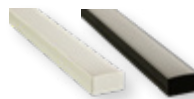
SLIM

Aluminium LED-profil i mycket slimmad utförande för montering på vägg och tak; passar perfekt under överskåp. Kan användas inom- och utomhus. Profilen levereras pulverlackerad i vitt eller svart utförande.



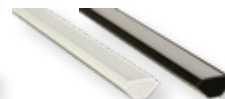
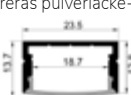
DEEP

Aluminium LED-profil i djupt utförande för montering på vägg och tak. Avståndet till diffusorn säkerställer att dioderna i LED-listan är i det närmaste osynliga. Kan användas inom- och utomhus. Profilen levereras pulverlackerad i vitt eller svart utförande.



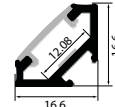
XL

Aluminium LED-profil i extra stort utförande för montering på vägg och tak. Bredden gör att även IP67 RGBW får plats och djupet gör att dioderna blir mindre synliga. Perfekt om du önskar ett större ljusfält / bredare list än normalt. Kan användas inom- och utomhus. Profilen levereras pulverlackerad i vitt eller svart utförande.



CORNER

Aluminium LED-profil anpassad för hörnmontering. Hörnprofilens bakkant är borttagen för enklare montering mot avrundade och ojämna hörn. Kan användas inom- och utomhus. Profilen levereras pulverlackerad i vitt eller svart utförande.



NARROW

Aluminium LED-profil speciellt designad för att passa i ribbtak/ribbvägg med sin bredd på 7,8 mm. Profilen levereras pulverlackerad i vitt eller svart utförande och kan installeras både inomhus och utomhus. Framtagen speciellt för vår 4 mm breda Scanstrip COB-27/30 Slimline LED-list!



E-nummer	Produkt	Färg	Dimensioner
7509937	Scanstrip Recessed	Vit ○	28x12,5mm
7509938	Scanstrip Recessed	Svart ●	28x12,5mm
7509925	Scanstrip Slim	Vit ○	17,1x8,4mm
7509926	Scanstrip Slim	Svart ●	17,1x8,4mm
7509929	Scanstrip Deep	Vit ○	17,1x15,2mm
7509930	Scanstrip Deep	Svart ●	17,1x15,2mm
7509940	Scanstrip XL	Vit ○	23,5x13,7mm
7509941	Scanstrip XL	Svart ●	23,5x13,7mm
7509931	Scanstrip Corner	Vit ○	16,6x16,6mm
7509932	Scanstrip Corner	Svart ●	16,6x16,6mm
7509933	Scanstrip Narrow	Vit ○	7,8x12mm
7509934	Scanstrip Narrow	Svart ●	7,8x12mm



UNIK ALUPROFILER

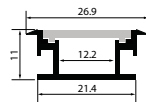
Alla Unik-profiler i Scanstrip-serien är också 1800 mm och anpassade speciellt för sitt område och sin användning. Framtagna speciellt för våra Scanstrip LED-lister. I paketet medföljer profil, diffusorkåpa, ändstycken (2 set), skruvar. Tile och Floor är båda extra robusta profiler avsedda för golvmontering. Dessa kommer utan förborrade hål för att bibehålla IP-klassningen. Med var och en av dessa profiler följer också en tub silikonlim för att uppnå IP65 där så önskas! Step är, som namnet antyder, en gedigen och genomtänkt trappnosprofil. Profilen är tvådelad där den ena delen enkelt monteras och den andra delen klickas fast efteråt. Indirect är en spännande profil som enkelt monteras med de medföljande clipsfästena, fästena skruvas fast i vägg/tak och profilen klickas enkelt på plats.

E-nummer	Produkt	Färg	Dimensioner
7509928	Scanstrip Floor	Aluminium	26,9x11mm
7509939	Scanstrip Tile	Aluminium	19,2x8,5mm
7511189	Scanstrip Indirect	Svart	48,5x17,7mm
7511193	Scanstrip Indirect	Vit	48,5x17,7mm
7511194	Scanstrip Step	Aluminium	59x20,5mm



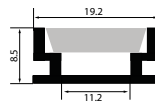
FLOOR

Aluminium LED-profil i kraftigt utförande för golvmontering. Profilen har täckkant för infälld montering och är tillverkad i tjockare gods och med en extra tjock diffusor för att stå emot stora påfrestningar. IP65 kan uppnås genom att använda medföljande lim. Kan användas inom- och utomhus. Profilen levereras i anodiserat utförande. En tub silikonlim medföljer.



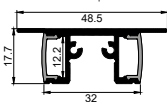
TILE

Aluminium LED-profil i kraftigt utförande för golvmontering. Profilen passar perfekt för att skapa en modern avskijning/fog mellan klinkerplattor. Även lämplig för montering på vägg; profilen är tillverkad i tjockare gods och med en extra tjock diffusor för att stå emot stora påfrestningar. IP65 kan uppnås genom att använda medföljande lim. Kan användas inom- och utomhus. Profilen levereras i anodiserat utförande. En tub silikonlim medföljer.



INDIRECT

Aluminium LED-profil för direktmontering med en- eller tvåsidigt ljusutsläpp. Idealisk för dekorativ och bländfri belysning monterad i tak eller på vägg. Med indragna ljuskällor och en slät front är profilen förväxlande lik en modern skugglist. Profilen fästs i underlaget med medföljande fästclips och skruvar. Levereras pulverlackerad i vitt eller svart

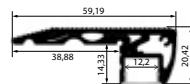


utförande. Framtagen speciellt för våra Scanstrip LED-lister!



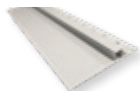
STEP

Aluminium LED-profil för trappa. Kombinerar halkskydd och indirekt belysning av trappstegen. Profilen monteras som en utanpåliggande trappnos och har ett spår för LED-list i botten, vilket ger en ljus och säker trappa. Ytan är anodiserad för ökat korrosionsskydd och lång livslängd. Speciellt designad för våra Scanstrip LED-lister!



INSPACKLINGSPROFILER

Alla profiler i Scanstrip-serien är 1800 mm. Vår Plasterboard-serie är anpassad för standardreglar eller takstolar med ett stort utbud av skruvhål längs hela profilens längd. Detta gör det enkelt och smidigt att montera profilerna oberoende av avstånd mellan reglarna. Framtagna speciellt för våra Scanstrip LED-lister. I paketet medföljer profil, diffusorkåpa, ändstycken (2 set), skruvar.



PLASTERBOARD EDGE

Denna profil har en ljusöppning på 80 mm och kan användas till en rad olika ändamål. Som vägg-till-tak-övergångar, längs golv eller bänkskivor, mitt på vägg för dekorativ indirekt belysning, eller i tak längs väggarna för att skapa en illusion av ett svävande tak. Profilen har integrerade spår för gips, vilket minskar risken för sprickbildning, och levereras färdiglackerad i vit färg (RAL 9003). Framtagen speciellt för våra Scanstrip LED-listor! I paketet följer profil och diffusorkåpa.



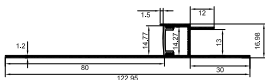
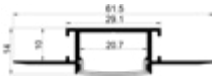
PLASTERBOARD

Aluminium LED-profil för inspackling. Profilen är i smalt och djupt utförande som säkerställer en smal och jämn ljuslinje i tak/vägg. Avståndet till diffusorn ser till att dioderna i LED-listen är i det närmaste osynliga. Kan användas inom- och utomhus. Profilen levereras i anodiserat utförande.



PLASTERBOARD XL

Aluminium LED-profil för inspackling. Profilen är i brett och djupt utförande som säkerställer en bred och jämn ljuslinje i tak/vägg. Avståndet till diffusorn ser till att dioderna i LED-listen är i det närmaste osynliga. Kan användas inom- och utomhus. Profilen levereras i anodiserat utförande.



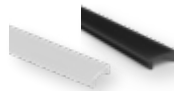
E-nummer	Produkt	Färg	Dimensioner
7511195	Scanstrip Plasterboard Edge 80mm	Vit 	123x17mm
7509935	Scanstrip Plasterboard	Aluminium 	53,1x14mm
7509936	Scanstrip Plasterboard XL	Aluminium 	61,5x14mm



KÅPOR TILL ALUPROFILER

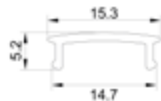
PLASTERBOARD COVER

Opal diffusorkåpa till Scanstrip Plasterboard LED-profil. Avsedd som reservkåpa i fall där originalkåpan har använts eller smutsats ner under spackling och målning. Säkerställer jämn ljusfördelning och ett snyggt slutresultat.



SLIM/DEEP/INDIRECT COVER

Reservkåpa till Scanstrip Slim, Deep och Indirect-profiler. Vit kåpa ger jämn ljusfördelning, medan en tonad version minskar bländning och passar i mörka miljöer.



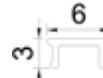
XL / PLASTERBOARD XL COVER

Opal reservkåpa till Scanstrip XL och Plasterboard XL-profiler. Används vid utbyte efter spackling/målnings eller som alternativ till kåpan i det svarta profilkassetet – ger jämn ljusfördelning och ett prydnadligt resultat.



NARROW COVER

Opal reservkåpa till Scanstrip Narrow aluminium LED-profil. Avsedd som ersättning för originalkåpa, eller som utbyte av den medföljande kåpan i det svarta profilpaketet.



E-nummer	Produkt	Färg	Dimensioner
7511196	Scanstrip Plasterboard	Vit ○	11,8x5,2mm
7511197	Scanstrip XL / Plasterboard XL Cover	Vit ○	11,8x5,2mm
7511198	Scanstrip Slim/Deep/Indirect Cover	Vit ○	11,8x5,2mm
7511199	Scanstrip Narrow Cover	Vit ○	11,8x5,2mm
7509927	Scanstrip Slim/Deep/Indirect Cover	Svart ●	15,3x5,2mm

Efter feedback från våra kunder har vi valt att ta in kåpor i lösvikt till våra mest populära modeller. För enkelhetens skull har vi valt att ge kåporna samma namn som den profil de passar till. Alla kåpor är 1800 mm.



VAL AV LIST OCH PROFIL

Vi har utvecklat ett stort utbud av lister och profiler för att passa i just din installation! Kom ihåg att ta hänsyn till installationsområdet och slutanvändarens önskemål/förväntningar när du väljer profil, list, drivdon och ljusstyrning.

Vid montering av indirekt belysning är det mindre viktigt att fokusera på valet av list och profil, eftersom man inte kommer att kunna se direkt på ljuskällan.

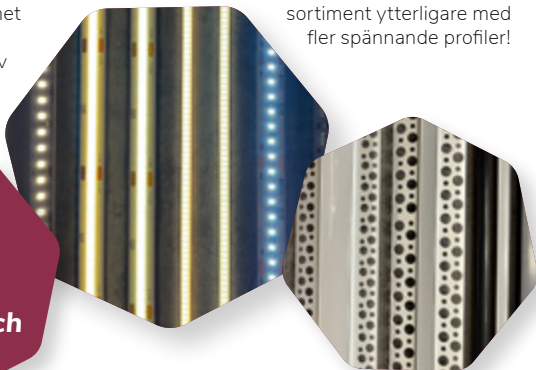
Vid montering av lister som ger direkt belysning kommer man att kunna se ljuskällan, och det är därför lämpligt att välja en list med hög diodtätethet eller en djupare profil.

Våra COB-lister har en mycket hög diodtätethet samtidigt som dioderna är täckta av silikon. Detta gör dem till

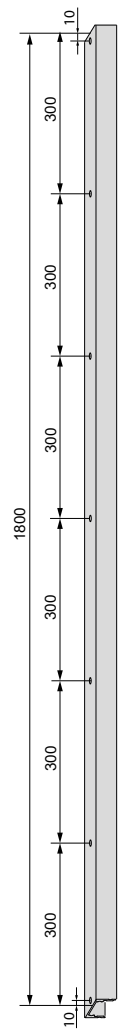
ett mycket lämpligt val för användning i alla våra profiler. COB är en "allround"-list med många användningsområden, och den är därför en naturlig produkt att ha tillgänglig på arbetsplatsen eller i firmabilen.

Om du väljer andra lister än COB för direkt belysning, är det fördelaktigt att använda en djup profil, till exempel vår vita Scanstrip XL/Deep, för att undvika synliga dioder. Vår svarta XL/Deep-profil har en mer genomskinlig kåpa och lämpar sig bäst i installationer med indirekt ljus. Alternativt kan du använda en svart kåpa (säljs separat), men var uppmärksam på att ljusflödet blir reducerat.

Vi fortsätter att utveckla oss och kommer snart utöka vårt sortiment ytterligare med fler spännande profiler!



Profile	COB IP20	COB IP67	COB Slimline IP20	COB RGBW IP20	COB TW IP20	RGBW IP67	Glow IP20/IP65	Glow IP67	Bright IP20	Bright IP65	Bright IP67	Power IP20
RECESSED	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SLIM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
DEEP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
XL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
FLOOR	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
TILE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CORNER	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PLASTERBOARD	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PLASTERBOARD XL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
NARROW	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
INDIRECT	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
STEP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PLASTERBOARD EDGE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



Alla aluminiumprofiler levereras i en standardlängd på 1800 mm och har förborrade hål med 300 mm mellanrum för skruvmontering.

PLANERING ÄR VIKTIG

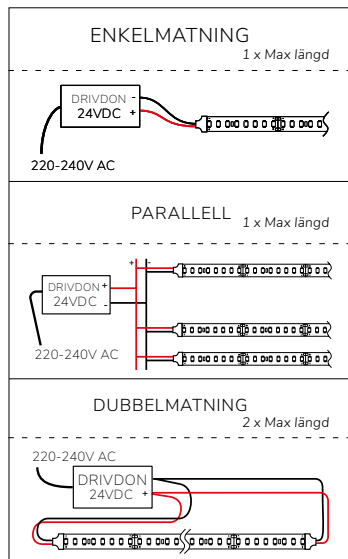
Planeringen av en LED-listinstalla- tion är viktig för att säkerställa en belysningsanläggning som fungerar effektivt, säkert och som täcker kundens behov och önskemål.

Rätt planering hjälper dig att välja rätt LED-lister för jobbet. Det vill säga rätt ljusstyrka, färgtemperatur och längd, som i sin tur låter dig hitta rätt ström- försörjning till just den anläggningen. Placeringen av anläggningen är också en väsentlig del av planeringen då man här måste ta hänsyn till t.ex. IP-klass- ning och vilken profil som ger önskat resultat.

Rätt planering säkerställer en ändamålsenlig montering för att uppnå önskad estetik och funktionalitet. Samtidigt undviker man överbelast- ning av strömförsörjningen, överbe- lastning av ledare och spenningsfall. Detta är faktorer som kan leda till säkerhetsrisker eller reducerad livslängd för anläggningen.

Vi har utarbetat en översiktstabell som visar alla våra drivdon/lister där man kan se max antal meter list per drivdon.

Maxlängden är beroende av vilken list man väljer. Se exempel! Flera längder kan parallellkopplas på samma drivdon, förutsatt att ansluten effekt inte överskrider angiven effekt på drivdonet.



Dubbelmatning används sällan på långa längder, då matningarna måste vara lika långa för att säkerställa en jämn lastfördelning. Vid stora skillnader tar den kortaste vägen mest belastning. Korrekt utfört ger det en jämnare ljusbild.

OBS: Det är viktigt att ta hänsyn till kabelarean på matningen om man inte kan placera drivdonet nära början av listen.

QUICK CONNECT + SPLICE

Förenkla din LED-installation med våra snabbkopplingar Scanstrip Quick! Snabbt, enkelt och pålitligt. Välj dina anslutningar direkt från grossisten eller sortimentskåpet i din firmabil. Plug & play - det är så enkelt som att skjuta in och trycka ihop. Spara tid och uppnå professionella resultat med Scanstrip Quick!

Kombinerat med vårt utbud av skarvset Splice på hela 5m har du allt du behöver för en komplett installation. Seten kan enkelt användas som matningskablar i kombination med våra Feed-anslutningar eller så kan de användas för att förlänga befintliga matningar på alla våra andra lister med de isolerande smält- hylsorna som medföljer, snabbt och enkelt!

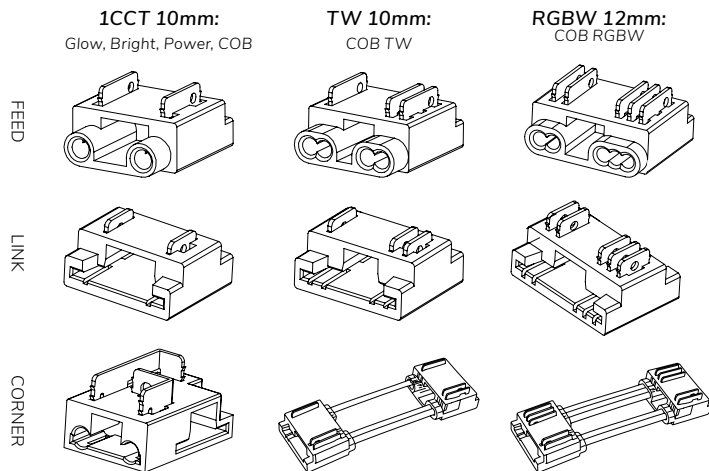
SCANSTRIP QUICK CONNECT

E-nummer	Produkt	Typ	Bredde/typ	Dimensioner
7512464	1CCT Feed 10mm	Connection 0,5mm ²	10mm COB/SMD	12x11,7x5mm
7512465	1CCT Link 10mm	Splice	10mm COB/SMD	10x11,7x5mm
7512466	1CCT Feed/Link T/L 10mm	Corner splice/connection	10mm COB/SMD	16x11,7x5mm
7512467	TW Feed 10mm	Connection 0,5mm ²	10mm COB	12x11,7x5mm
7512468	TW Link 10mm	Splice	10mm COB	10x11,7x5mm
7512469	TW Link Corner 10mm	Corner splice	10mm COB	41 x11,7x5mm
7512470	RGBW Feed 12mm	Connection 0,34m ²	12mm COB	12x13,7x5mm
7512471	RGBW Link 12mm	Splice	12mm COB	10x13,7x5mm
7512472	RGBW Link Corner 12mm	Corner splice	12mm COB	44x13,7x5mm

Max belastning: 5A/120W · Klass III

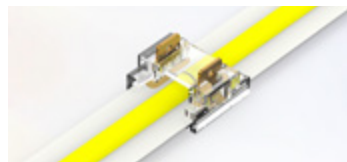
SCANSTRIP SPLICE

E-nummer	Produkt	Dimensioner	Hylsor	Kabeldimension
7509922	Scanstrip Splice 1CCT	Ø3,85x5000mm	4	2x0,5mm ²
7509923	Scanstrip Splice TW	Ø3,9x5000mm	6	3x0,5mm ²
7509924	Scanstrip Splice RGBW	Ø4,3x5000mm	10	5x0,34mm ²
7512473	Scanstrip Quick Wire	4x2x10000mm	-	2x0,5mm ²



STRIP2STRIP

STRIP2WIRE



Klipp LED-listen på den markerade klippunkten. För in LED-listerna helt i klämman.



Kläm in knivarna rakt in, i nivå med kopplingen. Använd lämpligt verktyg! Kontrollera att knivarna är i linje med toppen av kopplingen och inte är böjda!



Klipp LED-listen på den markerade klippunkten. Kablarna ska inte avmantlas! För in LED-listen och kablarna helt i klämman.

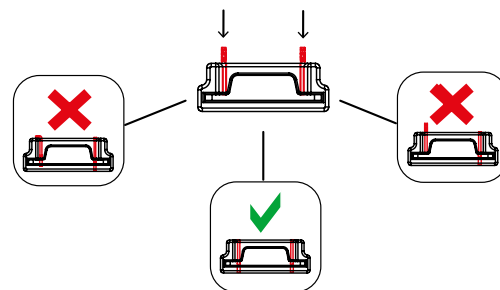


Kläm in knivarna rakt in, i nivå med kopplingen. Använd lämpligt verktyg! Kontrollera att knivarna är i linje med toppen av kopplingen och inte är böjda!

**KORREKT MONTERING AV KOPPLINGSKLÄMMORNA
ÄR NÖDVÄNDIGT FÖR ATT GARANTERA
LÅNG LIVSLÅNGD PÅ INSTALLATIONEN**

OBS!

MAX 5A / 120W



- Kopplingsklämmorna måste klämmas ihop med ett lämpligt verktyg.
- Felmonterade klämmor ska bytas ut, och LED-listen måste kortas ner med ett fält!
- Kopplingsklämmorna är inte avsedda för återanvändning!
- LED-listerna och kopplingsklämmorna får inte böjas/sträckas då detta kan leda till dålig kontakt och varmgång!
- Dubbelkolla polariteten innan klämmorna stängs!
- Klämmorna är endast avsedda för användning tillsammans med kompatibla Aneta Lighting LED-listor och anslutningskablar!
- Lödning rekommenderas som det föredragna valet vid skarvning/anslutning på grund av en större kontaktyta i skarven/anslutningen. Speciellt vid längre sträckor/högre belastning!



Var medveten om att kopplingen kan ta skada av att man drar/böjer i LED-listen eller kablarna. Dålig kontakt kan leda till varmgång!



Montera LED-listen utan att utsätta kopplingen för fysisk belastning!



Scanstrip Neon 1616 3D-27



Scanstrip Neon 1616 3D-30

NEON 1616 3D

Scanstrip Neon 1616 3D (16x16 mm) är en mycket flexibel neonflex. Den unika 3D-konstruktionen gör att listen kan böjas fritt i flera riktningar, vilket ger oändliga möjligheter för kreativa och fullständigt sömlösa ljuslinjer. Listen är gjuten i robust silikon med en smutsavvisande yta. Med IP67-klassning, IK08-slagtålig-het och driftstemperatur från -40 °C till +55 °C klarar den det tuffaste nordiska klimatet utan problem.

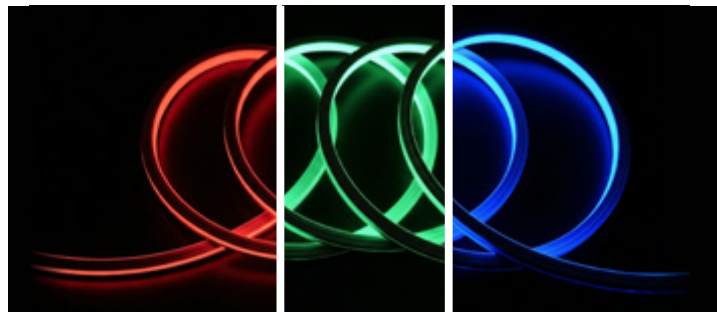
Modellen drar 12W/m, ger över 900 lm/m prickfritt ljus och finns i 2700K och 3000K (CRI>90). Livslängden är på över 100 000 timmar. Den stöder 10 meters sammanhängande sträcka och kan klippas var 16,6 mm. Rullarna på 5 och 10 meter levereras med 3 meter vit silikonkabel i ena änden. Ändstycken och silikonlim medföljer i kartongen för att säkerställa en 100 % tät och varaktig installation efter kapning.

E-nummer	Produkt	Färgtemp.	Dimensioner	Lumen	lm/m	Watt
7512489	Neon 1616 3D-27 5m	2700K	16x16x5000mm	4560lm	912	60W
7512490	Neon 1616 3D-30 5m	3000K	16x16x5000mm	4740lm	948	60W
7512493	Neon 1616 3D-27 10m	2700K	16x16x10000mm	9120lm	912	120W
7512494	Neon 1616 3D-30 10m	3000K	16x16x10000mm	9480lm	948	120W

LEDs/m: 120 · W/m: 12W/m · Klippängd: 16,66mm



L70B10
@ 25°C



Scanstrip Neon 1616 3D-RGB

NEON 1616 3D-RGB

Scanstrip Neon 1616 3D kommer också i en färgglad RGB-version! I likhet med den vitlysande versionen har denna en unika 3D-konstruktion som gör att neonflexen kan böjas fritt i flera riktningar. Kombinerat med RGB-dioder ger detta oändliga möjligheter att skapa kreativa, färgglada och organiska ljuslinjer för fasader, skyltar och dekorativ belysning. Den 16x16 mm tjocka listen är gjuten i robust silikon med en smutsavvisande ytbehandling. Med IP67-klassning, slagåtlighet på IK08 och en driftstemperatur från hela -40 °C till +55 °C är den byggd för att tåla ett tufft nordiskt utomhusklimat. Listen drar 4W/m per färg – totalt 12W/m, ger en fullständigt jämn ljuslinje och har en livslängd på över 100 000 timmar. Modellen stöder upp till 10 meters sammanhängande sträcka utan spänningsfall, och kan klippas var 33,3 mm för exakt anpassning. Scanstrip Neon 1616 3D-RGB levereras på 5- och 10-metersrullar, färdigutrustade med hela 3 meter vit anslutningskabel (4-ledare) i den ena änden. Ändstycken och silikonlim medföljer i kartongen för att säkerställa en 100 % tät och varaktig installation efter kapning.

E-nummer	Produkt	Dimensioner	Lumen	lm/m	Watt
7512492	Neon 1616 3D-RGB 5m	16x16x5000mm	1560lm	312	60W
7512496	Neon 1616 3D-RGB 10m	16x16x10000mm	3120lm	312	120W

LEDs/m: 120 · W/m: 12W/m (4W/m + 4W/m + 4W/m) · Klippängd: 33,33mm



L70B10
@ 25°C



NEON 1616 3D - TILLBEHÖR

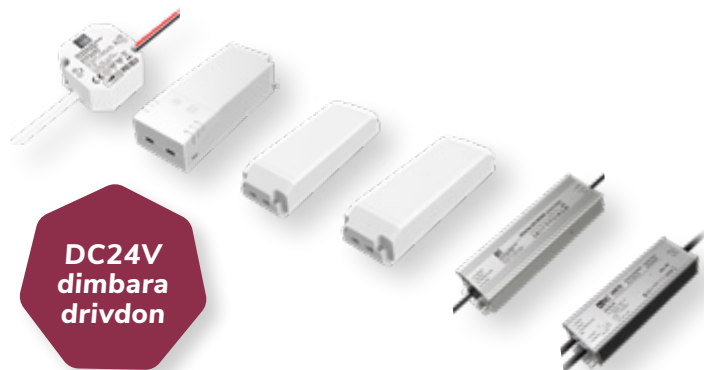
För att få fullt utbyte av vår flexibla Scanstrip Neon 1616 3D erbjuder vi ett komplett sortiment av skräddarsydda tillbehör som säkerställer en varaktig, felfri och 100 % vattentät installation.

För själva infästningen kan du välja mellan diskreta fästclips (10-pack), en rak 2-meters aluminiumprofil för strama, linjära sträckor, eller en unik 1-meters böjlig profil i rostfritt stål. Det sistnämnda är en problemlösare som låter dig forma och låsa fast organiska bågar och mönster exakt som du önskar. Vårt kompletta förseglingsset (Seal kit) innehåller allt du behöver av ändstycken och speciallim i silikon för att tryggt upprätthålla IP67-klassningen.

För en pålitlig strömanslutning och skarvning erbjuder vi praktiska 5-meters skarvset med robust, vit silikonkabel. Dessa finns som 2-ledare (2x0,75 mm²) för vitlysende Neonflex (1CCT) och 4-ledare (4x0,5 mm²) för RGB-versionen. För att spara tid och säkerställa god kvalitet, levereras skarvseten inkluderat smarta lödringar som gör kopplingsjobbet blixtnabbt och driftsäkert för montören.

E-nummer	Produkt	Produkttyp
7512497	Neon 1616 Clip, 10-pack	Fästclips till 1616 neonflex
7512498	Neon 1616 Profile, 2m	2m aluminiumsprofil till 1616 neonflex
7512499	Neon 1616 Curved profile, 1m	1m flexibel rostfri profil till 1616 neonflex
7512500	Neon 1616 Seal kit	Anslutnings- och ändstyckeset till neonflex
7512501	Neon Splice 1CCT, 5m	5m skarvset till enfärgad Neonflex, 2x0,75mm ²
7512463	Neon Splice RGB, 5m	5m skarvset till RGB Neonflex, 4x0,5mm ²





SCANSTRIP DIM

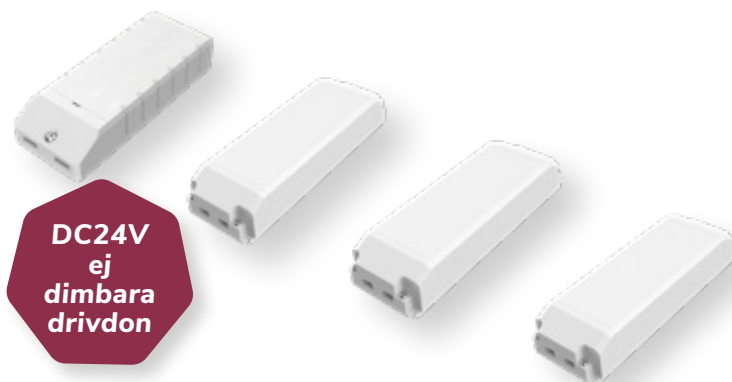
Scanstrip Dim-serien är en serie kvalitetsdrivdon som levererar stabil DC24V som säkerställer sömlös dimring. Dim12 är vårt minsta drivdon med sina 12W och fysiska storlek; det passar därför med lätthet i en standard apparatdosa. Perfekt för kortare LED-listor, exempelvis för belysning i fönstersmygar. Dim25, Dim50 och Dim100 har fått all produkttext tryckt på baksidan och bakom anslutningsdelarna för att säkerställa ett så snyggt resultat som möjligt om drivdonet monteras direkt på vägg/i tak. Dim200 IP67 är, som namnet antyder, 200W och har en IP-klassning på hela 67! Detta gör det mycket användbart för större LED-listinstallationer både ute och inne. DALI240 IP67 är ett gediget DALI-drivdon på hela 240W. Detta presterar en otroligt jämn och fin dimring och läggs enkelt i en befintlig DALI-anläggning eller styrs direkt via en DALI-dimmer.

E-nummer	Produkt	Färg	Watt	Material	Dimensioner
7982449	Scanstrip Dim12 IP65	Vit ○	2,5–12W	PC plast	50x48x24mm
7982451	Scanstrip Dim25 IP20	Vit ○	2,5–25W	PC plast	128x52x30mm
7982452	Scanstrip Dim50 IP20	Vit ○	12–50W	PC plast	184x61x32mm
7982448	Scanstrip Dim100 IP20	Vit ○	34–100W	PC plast	210x67x34mm
7982450	Scanstrip Dim200 IP67	Alu ●	67–200W	Aluminium	249x72x40mm
* 7512408	Scanstrip DALI240 IP67	Alu ●	0–240W	Aluminium	250x58x32mm

Klass II - Klass I: Scanstrip Dim200 IP67 och Scanstrip DALI240 IP67



L70B10
@ 25°C



SCANSTRIP CTR DRIVER

Scanstrip CTR-drivdonsserien är perfekt i kombination med vårt CTR-styrssystem för LED-listor. För enkelhetens skull delar produkterna också samma produktnamn. Drivdonen är av högsta kvalitet och säkerställer stabil DC24V-spänning till kontrollerna eller direkt till LED-listen, även vid mycket låg belastning. CTR18, CTR40, CTR75 och CTR150 har fått all produkttext tryckt på baksidan och bakom anslutningslocken för att säkerställa ett så snyggt resultat som möjligt om drivdonet monteras direkt på vägg/i tak. CTR18 är på 18W och liten till storleken; det gör att den enkelt passar i ett standard downlighthål.

E-nummer	Produkt	Färg	Watt	Material	Dimensioner
7982444	Scanstrip CTR18	Vit ○	0–18W	PC plast	115x45x21mm
7982445	Scanstrip CTR40	Vit ○	0–40W	PC plast	166x52x24mm
7982446	Scanstrip CTR75	Vit ○	0–75W	PC plast	184x61x32mm
7982447	Scanstrip CTR150	Vit ○	0–150W	PC plast	210x67x34mm



L70B10
@ 25°C



SCANSTRIP CTR CONTROL

Scanstrip CTR är en multikontroller med fem utgångar på 3A (max 72W) för styrning av DC12-24V LED-listor! Kontrollern kan styra enfärgade-/tvåfärgade-(CCT)/RGB/RGBW eller RGB+CCT-listor beroende på vilket läge den ställs in i. Välj mellan styrning via fjärrkontroll (Scanstrip Remote Dim/CCT/RGBW), väggpanel (Scanstrip Remote AC Panel/Battery Panel) eller via mobilapp (TUYA). Kontrollern dimrar med pulsbreddsmodulering (PWM), kommunicerar via RF 2.4GHz eller TUYA-app och har en trådlös räckvidd på upp till 30m. Flera kontroller kan kopplas till samma fjärrkontroll/väggpanel; eller flera fjärrkontroller/väggpaneler kan kopplas till en kontroller för att uppnå önskad funktion i din anläggning.



SCANSTRIP DALI CTR

Scanstrip DALI CTR är en DC12-24V DALI LED-listkontroller med fyra utgångar, där varje utgång har sin individuella DALI-adress och kan styras oberoende av varandra. Kontrollern dimrar med pulsbreddsmodulering (PWM) och varje utgång kan hantera upp till 5A (max 120W).

E-nummer	Produkt	Produkttyp	Spänning	Dimensioner
7985435	Scanstrip CTR Multikontroller	WiFi-kontroller	12-24V	38x20x114mm



E-nummer	Produkt	Produkttyp	Spänning	Dimensioner
7985436	Scanstrip DALI CTR	LED-list DC DALI-kontroller	12-24V	45x27x175mm





DALI AC CTR

DALI AC CTR är en framkants-/bakkants- (valbar) DALI-dimmer som kan användas för att inkludera LED-listor, en downlightgrupp eller liknande i ett DALI-system. Dimmern/kontrollern kan anslutas till upp till 360W (200W LED) på utgången och har ingång för anslutning av återfjädrande tryckknapp.

E-nummer	Produkt	Produkttyp	Spänning	Dimensioner
1360927	DALI AC CTR	AC DALI-kontroller	100–240V	46x22x187mm



VAL AV DRIVDON OCH STYRNING

Våra Dim-drivdon används i traditionella installationer med dimmer före drivdonet. CTR-drivdonen ger konstant spänning till våra CTR-kontroller, som öppnar för möjligheter att styra listerna på flera sätt; via Scanstrip Remote DIM/CCT/RGBW-fjärrkontroll, Scanstrip Remote AC Panel/Battery Panel, via mobilapp (TUYA) eller integrering i ELKO Smart-appen.

Kom ihåg att max rekommenderad längd på LED-listorna är 5 m matat från en ände om inget annat anges. RGBW och TW har flera lysdiodset som normalt sett inte tänds samtidigt, därför uppnås maxeffekten sällan, men den kan potentiellt inträffa vid överstyrning. Se datablad eller förpackning.



VAL AV KABEL MELLAN DRIVDON OCH LED-LIST

Vi har utvecklat Splice Kit för att kunna förlänga matningskabeln på våra LED-lister.

Seten levereras med skarvhylsor och kommer i 5-meterslängder. Vi har 3 versioner; 2-, 3- eller 5-ledare. 2- och 3-ledarseten har 0,5 mm²-ledare och 5-ledare har 0,34 mm². Ett set ger ett potentiellt avstånd från drivdon till list på 7 meter, eller eventuellt 4,5 meter på 2 lister (det medföljer ett dubbelt set med skarvhylsor).

Valet av kabel mellan drivdon och LED-list är viktigt för att upprätthålla en tillräcklig matningsspänning. Tabellen nedan ger en fingervisning om maxavstånd mellan 80 % belastat drivdon och LED-list, vid användning av olika kabelareor.

Tabellen är baserad på ett spänningsfall på max 5 % (1,2V).

Scanstrip	Last	0,34 mm ²	0,5 mm ²	0,75 mm ²	1 mm ²	1,5 mm ²	2,5 mm ²
DIM12	9,6W	29 m	43 m	64 m	86 m	129 m	214 m
DIM25	20W	14 m	21 m	31 m	41 m	62 m	103 m
DIM50	40W	7 m	10 m	15 m	21 m	31 m	51 m
DIM100	80W	3,5 m	5 m	7,5 m	10 m	15 m	26 m
DIM200	160W	1,5 m	2,5 m	4 m	5 m	8 m	13 m
CTR18	14,4W	19 m	29 m	43 m	57 m	86 m	143 m
CTR40	32W	8,5 m	13 m	19 m	26 m	39 m	64 m
CTR75	60W	4,5 m	7 m	10 m	14 m	21 m	34 m
CTR150	120W	2,5 m	3,5 m	5 m	7 m	10 m	17 m
DALI240	192W	1,5 m	2 m	3 m	4 m	6,5 m	11 m

Formel spänningsfall:

K = kabelarea (mm²)

I = Ampere

L = kabellängd (meter)

R = motstånd i ledare (cu/meter = 0,0175) Ω

Spänningsfall = $2 * L * I * R / K$

OBS! Tabellen ovan är avsedd som ett verktyg för att bedöma spänningsfallet och ersätter på inget sätt kravet på beräkning och dokumentation av elanläggning



STYRNING AV LED-LISTER MED SCANSTRIP CTR

Vår styrmodul CTR öppnar för möjligheten att ha full kontroll över din LED-list. CTR ger möjlighet till integration i smarta hem-system via TUYAs egen app eller till exempel ELKO Smart-appen. Med CTR kan du finjustera färgen på en RGBW-list, byta temperatur på en Tunable White-list eller skapa olika scenarier.

Vi levererar fjärrkontroller till alla våra lister (DIM/CCT/RGBW) och paneler. Panelen finns i 2 varianter, en för utanpåliggande montering med inbyggt batteri och en med 230V driftspänning för apparatdosa. Panelen kan styra 4 individuella zoner och finjustera färg och ljusstyrka (kan användas med alla våra lister). Panelerna finns tillgängliga i både svart och vitt utförande.

Tryck och håll in MATCH-knappen för att ställa in CTR på vilken list den ska

styra, håll in tills ljusindikatorn lyser i den färg som indikerar önskad inställning. Det finns en enkel förklaring tryckt på framsidan av CTR.

För att parkoppla fjärrkontrollen med CTR trycker du först på MATCH-knappen på CTR, för att sedan omedelbart trycka på ON/OFF-knappen på fjärrkontrollen.

Vid parkoppling av CTR och panel trycker man först på MATCH-knappen på CTR, och därefter på den zon man vill lägga in den i (1-4).

Om du har problem med parkopplingen av CTR kan du utföra en återställning (reset) genom att hålla in MATCH/set-knappen i 20 sekunder tills CTR kvitterar med ett blinkande lila ljus.

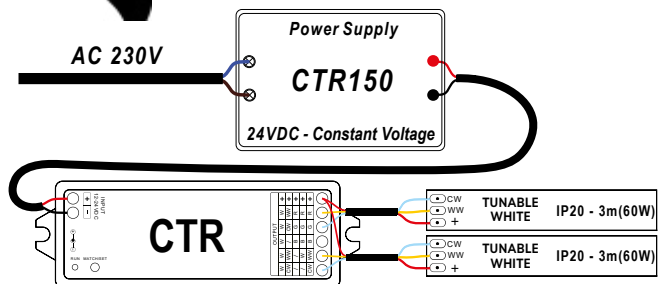
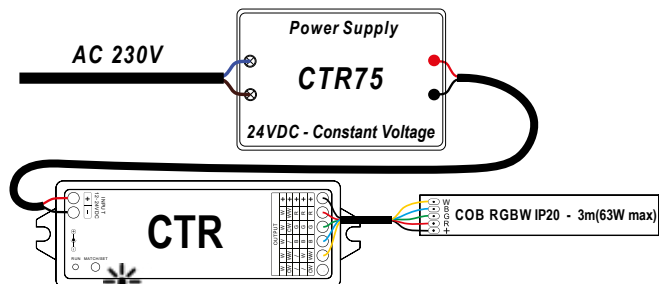
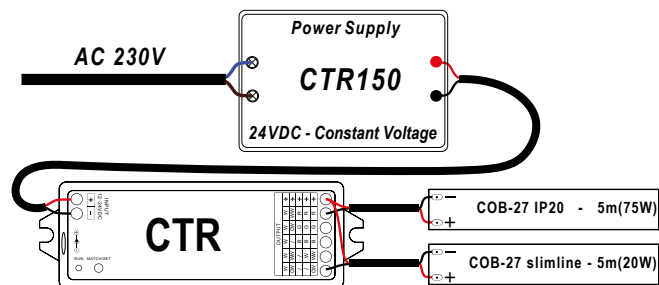
CTR-MANUAL



PANELMANUAL



INKOPPLING AV CTR





SCANSTRIP REMOTE

Fjärrkontroller för LED-lister för Dim, CCT och RGBW. Inbyggd magnet gör att kontrollen enkelt kan fästas direkt på magnetiska ytor eller på det medföljande väggfästet. En praktisk och flexibel lösning för snabb och intuitiv ljusstyrning.

E-nummer	Produkt	Färg	Spänning	Dimensioner
7985437	Scanstrip Remote Dim	Svart ●	DC3V	36x11x139mm
7985438	Scanstrip Remote CCT	Svart ●	DC3V	36x11x139mm
7985439	Scanstrip Remote RGBW	Svart ●	DC3V	36x11x139mm

Material: plast



SCANSTRIP PANEL

Scanstrip AC Panel är en infälld touchpanel med anslutning för AC230V och DMX512. Panelen har fyra zoner och kan styra en eller flera Scanstrip CTR-kontroller trådlöst, eller integreras i ett DMX-bussystem. Stöder alla typer av LED-lister: enfärgade, CCT (tvåfärgade), RGB, RGBW och RGB+CCT. Trådlös räckvidd upp till 30 meter. Scanstrip Battery Panel är en batteridrivna touchpanel för direktmontering, med fyra zoner och samma funktionalitet och protokollstöd som AC-varianten. Kommunikerar trådlöst med en eller flera Scanstrip CTR och ger enkel och flexibel styrning utan kabeldragning.

SCANSTRIP TRÅDLÖS DMX512 RGB+CCT VÄGGPANEL

E-nummer	Produkt	Färg	Spänning	Klass	Dimensioner
7985431	Scanstrip AC Panel	Vit ○	100–240V	Klass II	86x33x86mm
7985432	Scanstrip AC Panel	Svart ●	100–240V	Klass II	86x33x86mm

SCANSTRIP TRÅDLÖS RGB+CCT VÄGGPANEL

E-nummer	Produkt	Färg	Spänning	Klass	Dimensioner
7985433	Scanstrip Battery Panel	Vit ○	DC3V	Klass III	86x20,5x86mm
7985434	Scanstrip Battery Panel	Svart ●	DC3V	Klass III	86x20,5x86mm

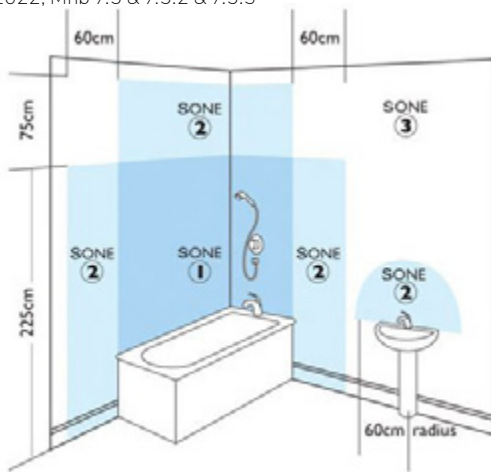
Material: plast och glas



IP-KLASSNING

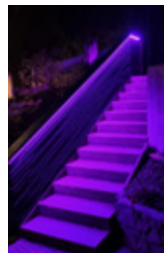
Badrummet är det första rummet du besöker på morgonen, och det sista du ser på kvällen – så här är det viktigt med en trivsamt belysning.

Våra LED-listor har en matningsspänning på 24V, vilket gör att listerna kan placeras i duschnischer och i stort sett överallt i badrummet. Vi rekommenderar att undvika installation i zon 0 och att använda Scanstrip Tile/Floor i zon 1. NEK 400.2022, Mhb 7.5 & 7.5.2 & 7.5.3



IP-klassning och zoner

		230V	12/24V DC
Zon 0: IPx7 (IP67)	Gäller den invändiga delen av ett badkar eller duschar	Nej	Ja
Zon 1: IPx4 (IP44)	Vertikalt plan över dusch eller badkar, eventuellt 0-60cm från duschhuvud (över 225cm = zon 2)	Nej	Ja
Zon 2: IPx4 (IP44)	Från zon 1 och 0,6m utåt. Begränsas av golvet och ett plan 225cm över.	Ja	Ja



Går du runt med en bra idé?

- Vi sätter stort värde på åsikter från montörer och branschen!
- Kom med dina idéer och önskemål till oss.
- Kontakta oss på mejl, Instagram eller Facebook.



SKANNA FÖR
WEBBPLATS



SKANNA FÖR
INSTAGRAM



SKANNA FÖR
FACEBOOK

Vad önskar du dig?

Aneta är ett gediget företag i snabb tillväxt. Vi jobbar därför konstant med att förbättra oss och komma med nya smarta lösningar för elektrikern. Vår filosofi är att skapa bra produkter som är enkla att montera, till förnuftiga priser. Hela vårt utvecklingsteam har bakgrund i elbranschen och många års erfarenhet som elektriker.

Garanti

Vi på Aneta Lighting har stort förtroende för kvaliteten på våra produkter. Därför erbjuder vi 5 års garanti på hela vårt professionella sortiment. Garantin gäller i 5 år från inköpsdatum och täcker tillverknings- och materialfel på armaturen och drivdonet under normala driftförhållanden. Vid berättigat krav kommer vi att reparera produkten eller leverera en ersättningsprodukt. Garantin förutsätter att produkten är installerad av en auktoriserad elinstallatör i enlighet med monteringsanvisningen och gällande normer.

TA KONTAKT FÖR MER INFORMATION OCH EN TREVLIG PRATSTUND



Morten Jonassen

MARKEDSDIREKTØR
mortenleander.jonassen@aneta.no
mob. +47 970 37 621



Per-Anders Kroon

FÖRSÄLJNINGSCHEF

per-anders.kroon@aneta.se
info@aneta.se
tel. 0705770520



Lars Pettersson

SÄLJARE
Väst

lars.pettersson@aneta.se
info@aneta.se
tel. 0761877532



Daniel Sjölin

SÄLJARE
Syd

daniel.sjolin@aneta.se
info@aneta.se
tel. 0761877534

ANTECKNINGAR

[illegible]

ANTECKNINGAR

[illegible]



Vi reserverar oss för tryckfel, ev. försenade varuleveranser och att varorna kan bli slutsålda.