

— 3-FASE SKINNESYSTEM

For det profesjonelle markedet

POWERGEAR[®]
EUROPE

— POWERGEAR 3-fase skinneresystem – for profesjonelle prosjekter

Dette 3-fase skinneresystem er utviklet for det profesjonelle belysningsmarkedet og passer perfekt med armaturer som benytter 3-fase-adaptore.

POWERGEAR tilbyr et høykvalitets 3-krets (3-fase) lysskinnesystem som er kompatibelt med 3-faseadaptere fra de fleste ledende merker. Det omfattende utvalget av innovative tilbehør – som de vridde L- og T-koblingene – gir designeren maksimal frihet til å lage den optimale skinneplanen.

Enten det handler om estetiske eller tekniske krav – i eksklusive boliger, high-end butikker eller restauranter – er dette systemet det ideelle valget når diskret og stilrent design er viktig.

Vårt 3-fase system leveres både som utenpåliggende og innfelte varianter, EZCLICK-festefunksjonene sørger for enkel, rask installasjon – også i nedhengte løsninger.







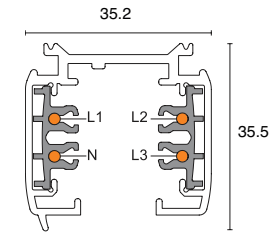
3-fase skinner

POWERGEAR høykvalitets 3-fase lysskinnesystem for det profesjonelle belysningsmarkedet er egnet for skinnespotter med 3-faseadaptere fra alle ledende merker.

Et omfattende utvalg av innovative tilbehør gir designere maksimal frihet til å lage unike skinneplaner. De samme tilbehørene kan brukes både til utenpåliggende og innfelte 3-faseskinner.

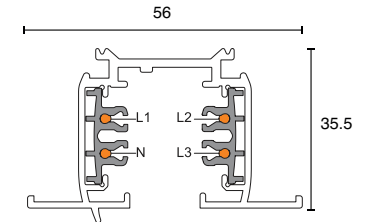
De unike vridde L- og T-koblingene muliggjør en rask og enkel installasjon med færre deler å holde orden på. Skinner kan enkelt kortes ned og er klare til installasjon umiddelbart, uten behov for justering av ledninger.

EZCLICK-festefunksjonene gjør skinnesystemet raskt og enkelt å montere.



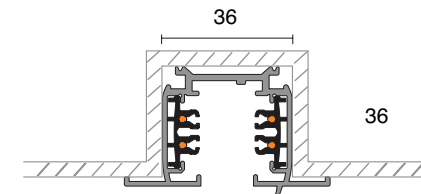
SURFACE MOUNTED TRACK

Varenr	Prod nr	Beskrivelse	Farge
110003	PRO-0430-B	3 M skinne (3000mm)	Sort
110001	PRO-0430-W	3 M skinne (3000mm)	Hvit
110002	PRO-0430-S	3 M skinne (3000mm)	Grå



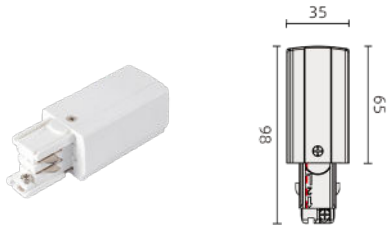
RECESSED TRACK

Varenr	Prod nr	Beskrivelse	Farge
110006	PRO-R430-B	3 M skinne (3000mm)	Sort
110004	PRO-R430-W	3 M skinne (3000mm)	Hvit
110005	PRO-R430-S	3 M skinne (3000mm)	Grå



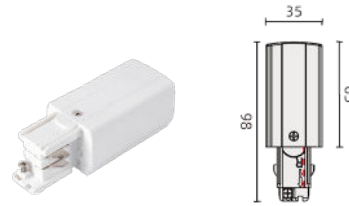


CONNECTOR LEFT



Varenr	Prod nr	Farge
110009	PRO-0431 L-B	Sort
110007	PRO-0431 L-W	Hvit
110008	PRO-0431 L-S	Grå

CONNECTOR RIGHT



Varenr	Prod nr	Farge
110012	PRO-0431 R-B	Sort
110010	PRO-0431 R-W	Hvit
110011	PRO-0431 R-S	Grå

COUPLER



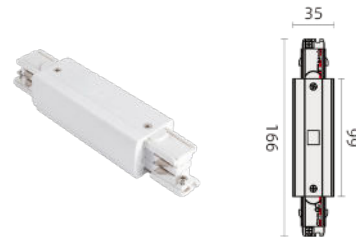
Varenr	Prod nr	Farge
110015	PRO-0433-B	Sort
110013	PRO-0433-W	Hvit
110014	PRO-0433-S	Grå

COUPLER (INSULATION)



Varenr	Prod nr	Farge
110018	PRO-0433A-B	Sort
110016	PRO-0433A-W	Hvit
110017	PRO-0433A-S	Grå

MIDDLE CONNECTOR



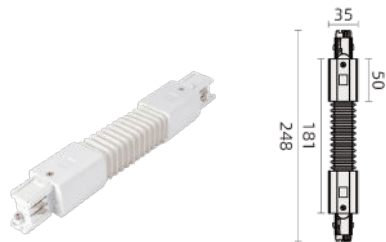
Varenr	Prod nr	Farge
110021	PRO-0434-B	Sort
110019	PRO-0434-W	Hvit
110020	PRO-0434-S	Grå

END CAP



Varenr	Prod nr	Farge
110024	PRO-0432-B	Sort
110022	PRO-0432-W	Hvit
110023	PRO-0432-S	Grå

FLEXIBLE CONNECTOR



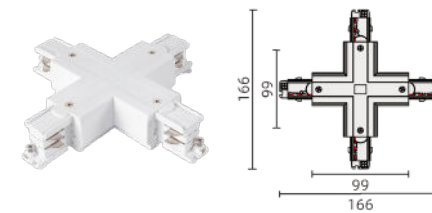
Varenr	Prod nr	Farge
110024	PRO-0439-B	Sort
110030	PRO-0439-W	Hvit
110029	PRO-0439-S	Grå

ADJUSTABLE CONNECTOR



Varenr	Prod nr	Farge
110033	PRO-M435-B	Sort
110031	PRO-M435-W	Hvit
110032	PRO-M435-S	Grå

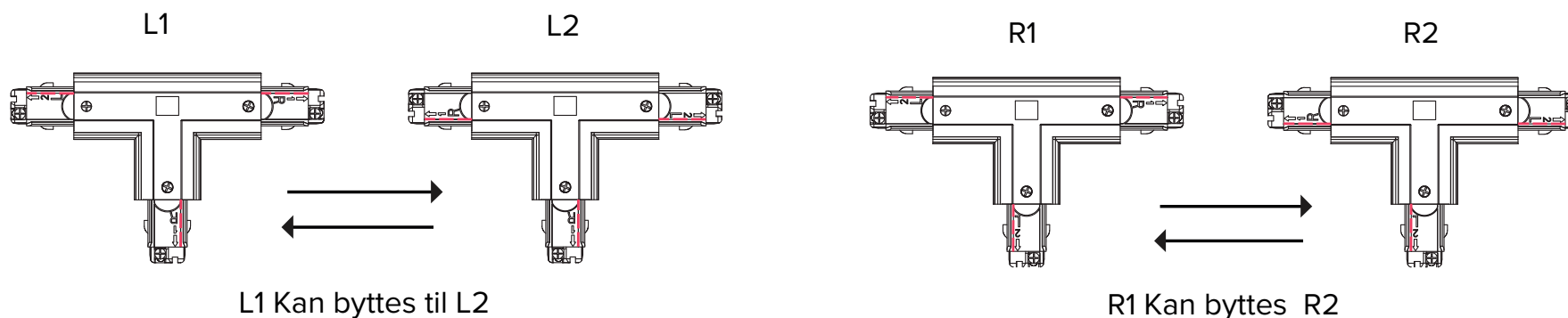
X CONNECTOR



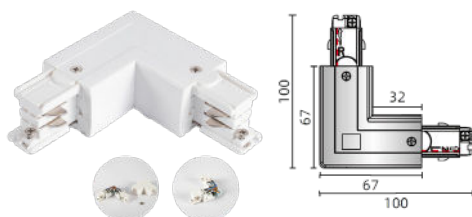
Varenr	Prod nr	Farge
110036	PRO-0437-B	Sort
110034	PRO-0437-W	Hvit
110035	PRO-0437-S	Grå

VRIDBARE T- OG L-KOBLINGER

Vridbare T- (og L-) koblinger gir maksimal fleksibilitet for å lage den optimale skinneplanen med færre koblinger, og gir installatøren maksimal frihet til å gjøre justeringer på byggeplassen. Det er bare å skru av dekslet og bytte L1 til L2 eller R1 til R2.

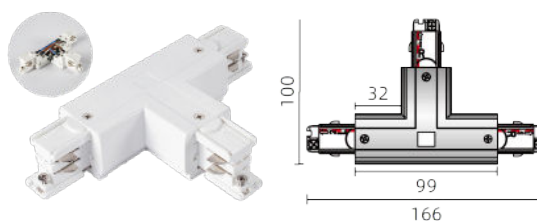


TWISTED L CONNECTOR (L AND R)



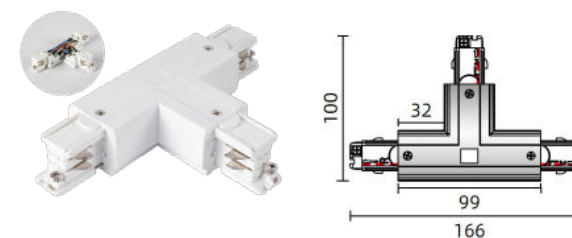
Varenr	Prod nr	Farge
110039	PRO-M438-B	Sort
110037	PRO-M438-W	Hvit
110038	PRO-M438-S	Grå

TWISTED T CONNECTOR L1 -> L2

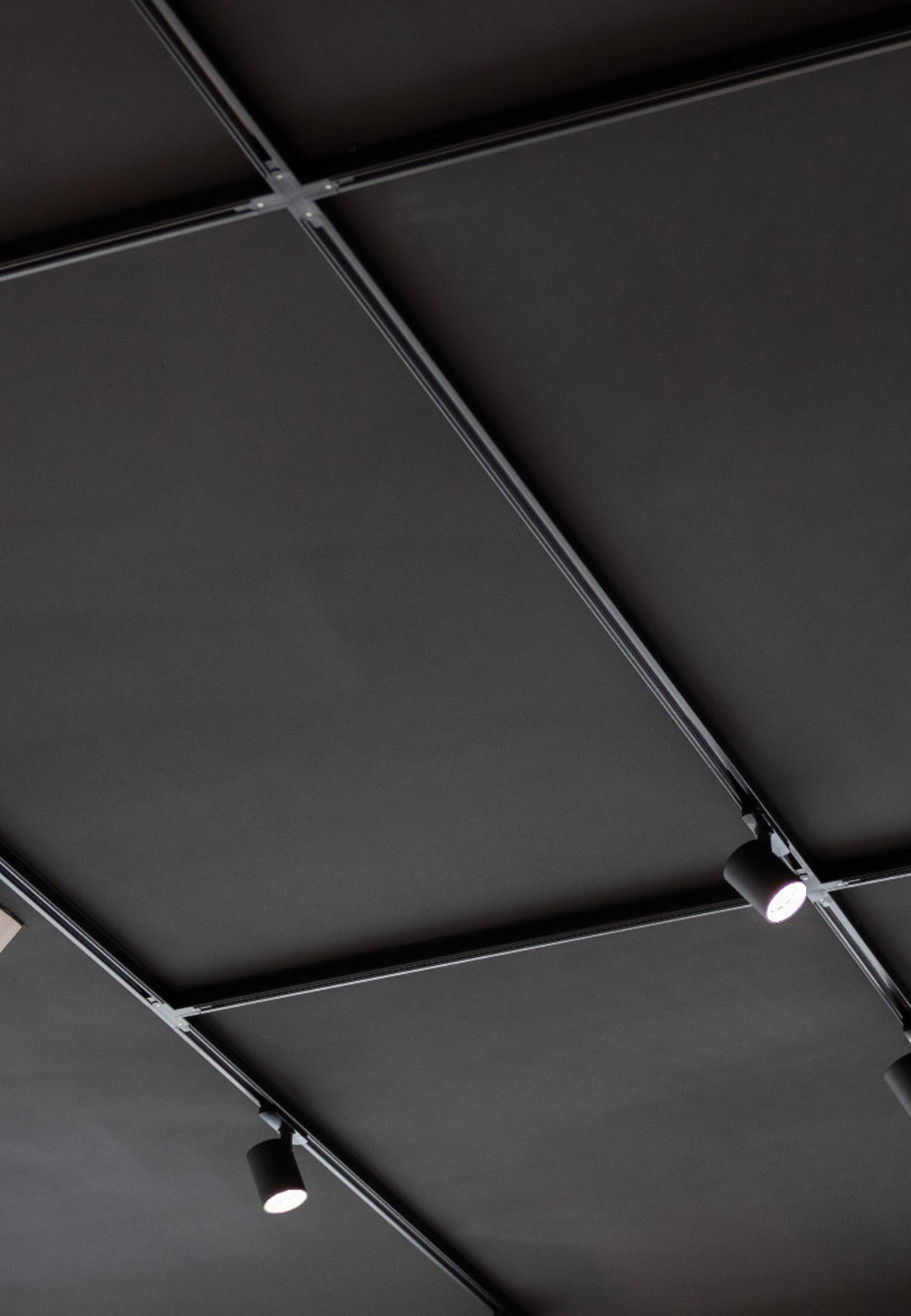


Varenr	Prod nr	Farge
110042	PRO-M436L-B	Sort
110040	PRO-M436L-W	Hvit
110041	PRO-M436L-S	Grå

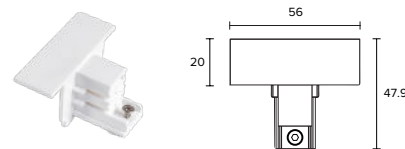
TWISTED T CONNECTOR R1 -> R2



Varenr	Prod nr	Farge
110045	PRO-M436R-B	Sort
110043	PRO-M436R-W	Hvit
110044	PRO-M436R-S	Grå



RECESSED END CAP



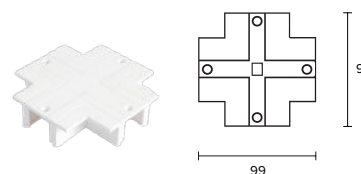
Varenr	Prod nr	Farge
110027	PRO-RX432-B	Sort
110025	PRO-RX432-W	Hvit
110026	PRO-RX432-S	Grå

CONNECTOR RECESSED COVER



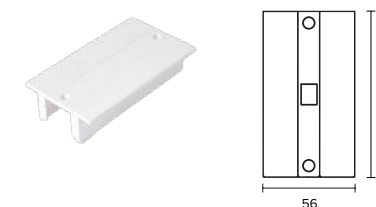
Varenr	Prod nr	Farge
110048	PRO-RX431-B	Sort
110046	PRO-RX431-W	Hvit
110047	PRO-RX431-S	Grå

X CONNECTOR RECESSED COVER



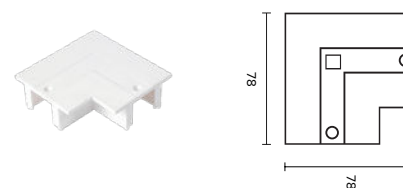
Varenr	Prod nr	Farge
110054	PRO-RX437-B	Sort
110052	PRO-RX437-W	Hvit
110053	PRO-RX437-S	Grå

MIDDLE CONNECTOR RECESSED COVER



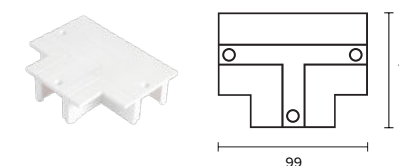
Varenr	Prod nr	Farge
110057	PRO-RX434-B	Sort
110055	PRO-RX434-W	Hvit
110056	PRO-RX434-S	Grå

L CONNECTOR RECESSED COVER



Varenr	Prod nr	Farge
110060	PRO-RX435-B	Sort
110058	PRO-RX435-W	Hvit
110059	PRO-RX435-S	Grå

T CONNECTOR RECESSED COVER



Varenr	Prod nr	Farge
110051	PRO-RX436-B	Sort
110049	PRO-RX436-W	Hvit
110050	PRO-RX436-S	Grå



*POWERGEAR
et smart DALI skinnesystem*



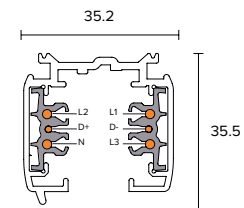
3-FASE DALI SKINNESYSTEM

Høykvalitets DALI 3-fase lysskinnesystem for det profesjonelle belyningsmarkedet er egnet for skinnespotter med 3-fase DALI-adaptore.

Et omfattende utvalg av innovative DALI-tilbehør gir designere maksimal frihet til å lage unike og smarte skinneplaner. DALI-tilbehøret kan brukes både til utenpåliggende og innfelte 3-fase DALI-skinner.

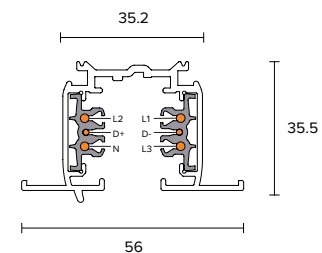
POWERGEAR DALI-skinner kan enkelt kortes ned og er klare til installasjon umiddelbart, uten behov for justering av ledninger.

EZCLICK-festefunksjonene gjør skinnesystemet raskt og enkelt å montere.



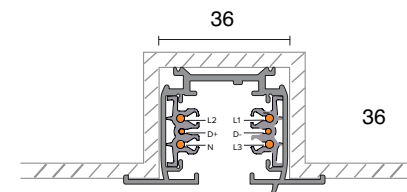
DALI SURFACE MOUNTED TRACK

Varenr	Prod nr	Beskrivelse	Farge
110063	PRO-0630-B	3 M skinne (3000mm)	Sort
110061	PRO-0630-W	3 M skinne (3000mm)	Hvit
110062	PRO-0630-S	3 M skinne (3000mm)	Grå

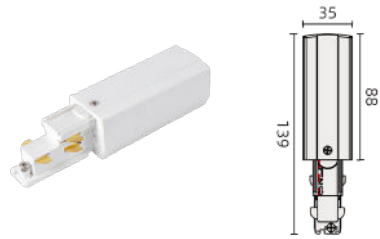


DALI RECESSED TRACK

Varenr	Prod nr	Beskrivelse	Farge
110066	PRO-R630-B	3 M skinne (3000mm)	Sort
110064	PRO-R630-W	3 M skinne (3000mm)	Hvit
110065	PRO-R630-S	3 M skinne (3000mm)	Grå

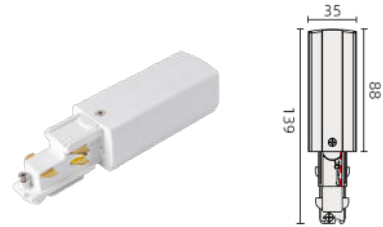


CONNECTOR LEFT DALI 3-CIRCUIT



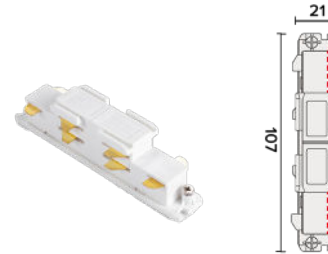
Varenr	Prod nr	Farge
110069	PRO-D631 L-B	Sort
110067	PRO-D631 L-W	Hvit
110068	PRO-D631 L-S	Grå

CONNECTOR RIGHT DALI 3-CIRCUIT



Varenr	Prod nr	Farge
110072	PRO-D631 R-B	Sort
110070	PRO-D631 R-W	Hvit
110071	PRO-D631 R-S	Grå

COUPLER DALI 3-CIRCUIT



Varenr	Prod nr	Farge
110075	PRO-D633-B	Sort
110073	PRO-D633-W	Hvit
110074	PRO-D633-S	Grå

MIDDLE CONNECTOR DALI 3-CIRCUIT



Varenr	Prod nr	Farge
110078	PRO-D634-B	Sort
110076	PRO-D634-W	Hvit
110077	PRO-D634-S	Grå

FLEXIBLE CONNECTOR DALI 3-CIRCUIT



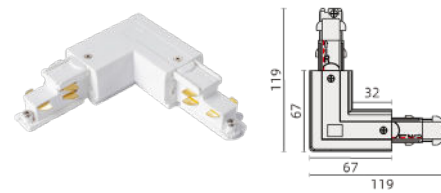
Varenr	Prod nr	Farge
110081	PRO-D639-B	Sort
110079	PRO-D639-W	Hvit
110080	PRO-D639-S	Grå

ADJUSTABLE CONNECTOR DALI 3-CIRCUIT



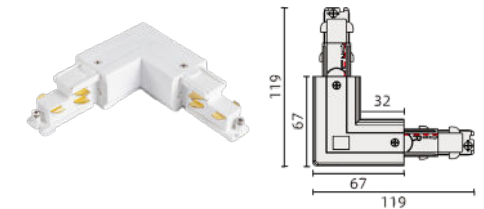
Varenr	Prod nr	Farge
110088	PRO-MD635-B	Sort
110087	PRO-MD635-W	Hvit

L CONNECTOR DALI LEFT 3-CIRCUIT



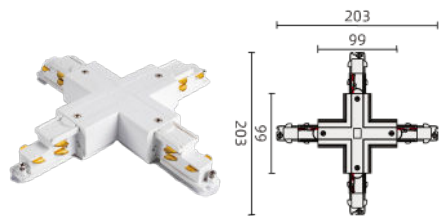
Varenr	Prod nr	Farge
110085	PRO-D635 L-S	Grå

L CONNECTOR DALI RIGHT 3-CIRCUIT



Varenr	Prod nr	Farge
110086	PRO-D635 R-S	Grå

X CONNECTOR DALI 3-CIRCUIT



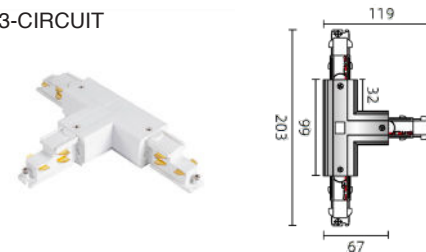
Varenr	Prod nr	Farge
110084	PRO-D637-B	Sort
110082	PRO-D637-W	Hvit
110083	PRO-D637-S	Grå

TWISTED T CONNECTOR L1->L2
3- CIRCUIT



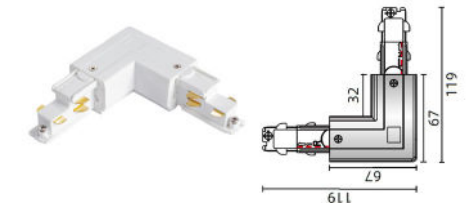
Varenr	Prod nr	Farge
110092	PRO-MD636L-B	Sort
110091	PRO-MD636L-W	Hvit

TWISTED T CONNECTOR R1->R2 DALI
3-CIRCUIT



Varenr	Prod nr	Farge
110094	PRO-MD636R-B	Sort
110093	PRO-MD636R-W	Hvit

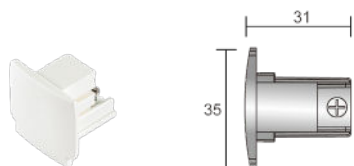
TWISTED L CONNECTOR (L AND R) DALI
3-CIRCUIT



Varenr	Prod nr	Farge
110090	PRO-MD638-B	Sort
110089	PRO-MD638-W	Hvit

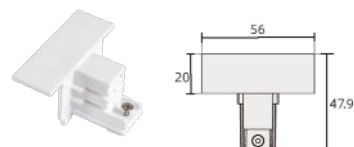
GENERELT TILBEHØR OG SKINNEOPPHENG

END CAP



Varenr	Prod nr	Farge
110024	PRO-0432-B	Sort
110022	PRO-0432-W	Hvit
110023	PRO-0432-S	Grå

RECESSED END CAP



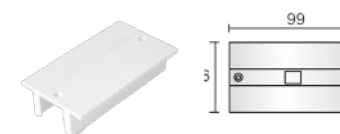
Varenr	Prod nr	Farge
110027	PRO-RX432-B	Sort
110025	PRO-RX432-W	Hvit
110026	PRO-RX432-S	Grå

CONNECTOR RECESSED COVER



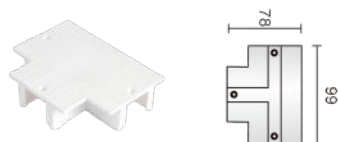
Varenr	Prod nr	Farge
110097	PRO-RX631-B	Sort
110095	PRO-RX631W	Hvit
110096	PRO-RX631S	Grå

MIDDLE CONNECTOR RECESSED COVER



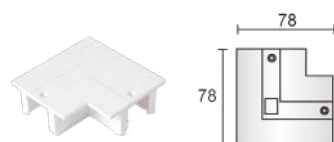
Varenr	Prod nr	Farge
110057	PRO-RX434-B	Sort
110055	PRO-RX434-W	Hvit
110056	PRO-RX434-S	Grå

T CONNECTOR RECESSED COVER



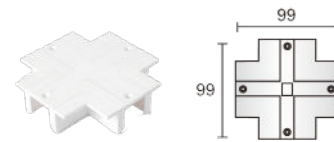
Varenr	Prod nr	Farge
110051	PRO-RX436-B	Sort
110049	PRO-RX436-W	Hvit
110050	PRO-RX436-S	Grå

L CONNECTOR RECESSED COVER



Varenr	Prod nr	Farge
110060	PRO-RX435-B	Sort
110058	PRO-RX435-W	Hvit
110059	PRO-RX435-S	Grå

X CONNECTOR RECESSED COVER



Varenr	Prod nr	Farge
110054	PRO-RX437-B	Sort
110052	PRO-RX437-W	Hvit
110053	PRO-RX437-S	Grå

SUSPENSION CLAMP FOR TRACK



Varenr	Prod nr	Farge
110103	PRO-0416SK-B	Sort
110101	PRO-0416SK-W	Hvit
110102	PRO-0416SK-S	Grå

SUSPENSION CONNECTION CLAMP



Varenr	Prod nr	Farge
110100	PRO-0418SK-B	Sort
110098	PRO-0418SK-W	Hvit
110099	PRO-0418SK-S	Grå

FIXING BRACKET FOR RECESSED TRACK



Varenr	Prod nr	Farge
110110	PRO-R105-001	Alu

WALL CLAMP 9 CM



Varenr	Prod nr	Farge
110113	PRO-04WK-B	Sort
110111	PRO-04WK-W	Hvit
110112	PRO-04WK-S	Grå

MOUNTING CLAMP



Varenr	Prod nr	Farge
110109	PRO-04SK-B	Sort
110107	PRO-04SK-W	Hvit
110108	PRO-04SK-S	Grå

SUSPENSION HOOK



Varenr	Prod nr	Farge
110116	PRO-M142-B	Sort
110114	PRO-M142-W	Hvit
110115	PRO-M142-S	Grå

MECHANICAL ADAPTER



Varenr	Prod nr	Farge
110123	PRO-0449-B	Sort
110121	PRO-0449-W	Hvit
110122	PRO-0449-S	Grå

T-BAR EZCLICK



Varenr	Prod nr	Farge
110106	PRO-M146T-B	Sort
110104	PRO-M146T-W	Hvit
110105	PRO-M146T-S	Grå

WIRE OPPHENG



Varenr	Farge
100233	Sort
100234	Hvit
100232	Grå

SCHUKO ADAPTER



Varenr	Prod nr	Farge
110131	PRO-4230V-B	Sort
110130	PRO-4230V-W	Hvit

FIXED MONOPOINT FOR TRACK ADAPTER



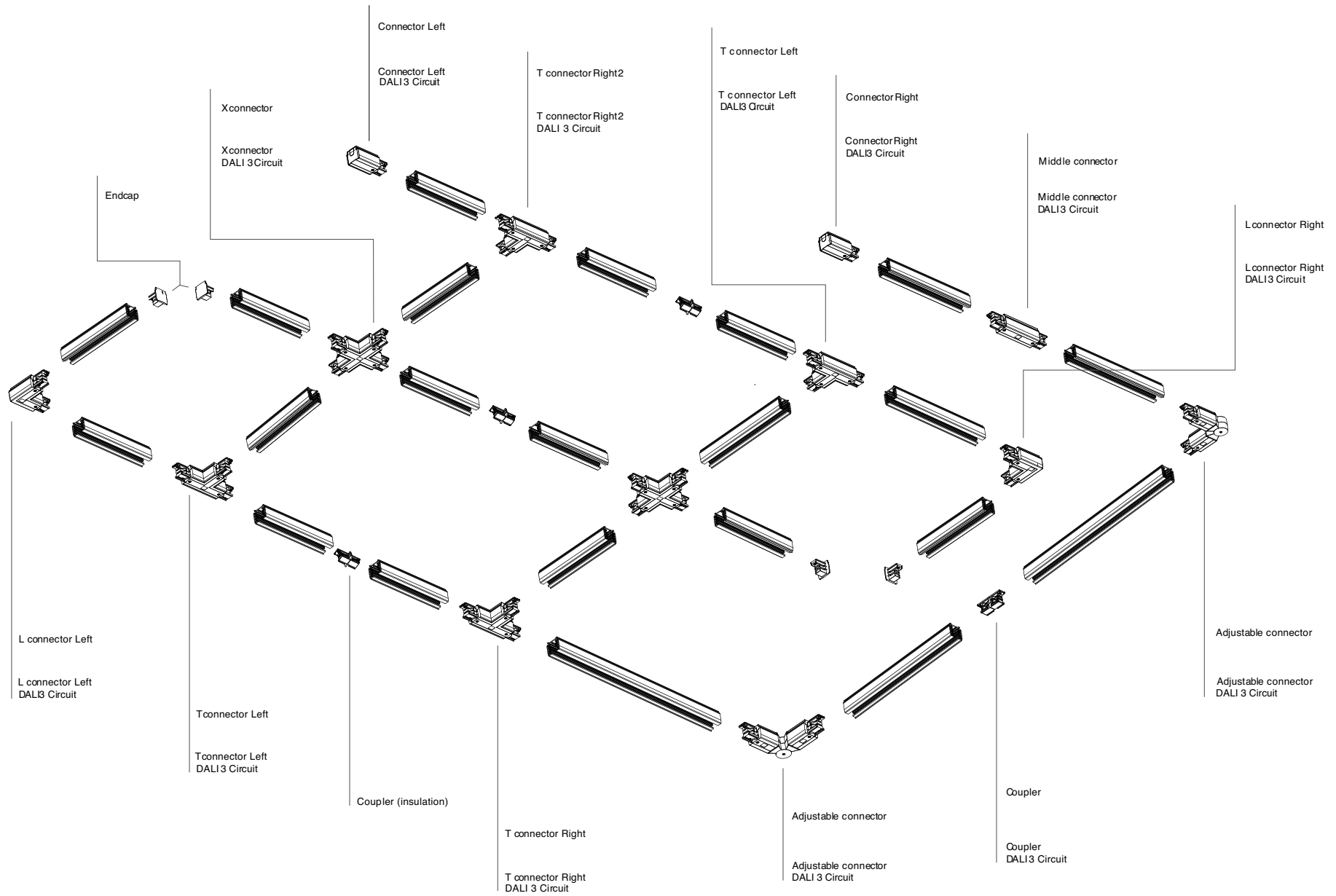
Varenr	Prod nr	Farge
110126	PRO-C100-B	Sort
110124	PRO-C100-W	Hvit
110125	PRO-C100-S	Grå

FIXED DALI MONOPOINT FOR TRACK ADAPTER



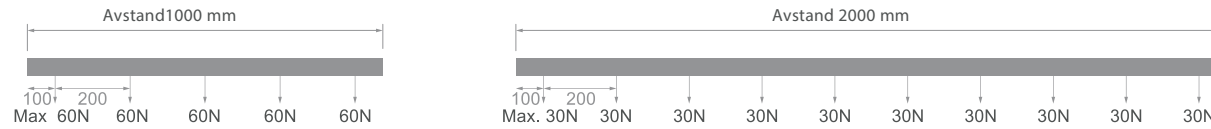
Varenr	Prod nr	Farge
110129	PRO-C150-B	Sort
110127	PRO-C150-W	Hvit
110128	PRO-C150-S	Grå

KOMPONENT OVERSIKT



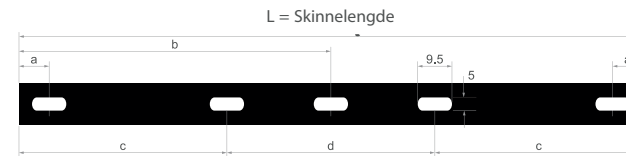
TEKNISKE DETALJER 3-FASE SKINNESYSTEM

MEKANISK LASTDIAGRAM



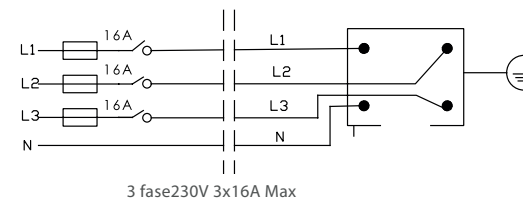
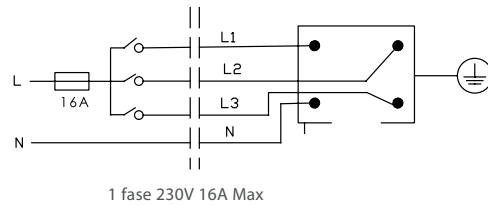
DIMENSJONER FOR FESTE PUNKT

L / mm	a / mm	b / mm	c / mm	d / mm
1000	125			
2000	125	998		
3000	125		914	1167



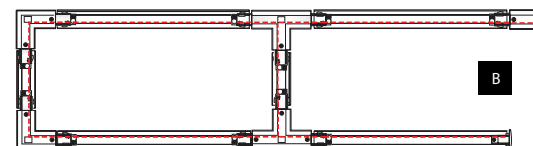
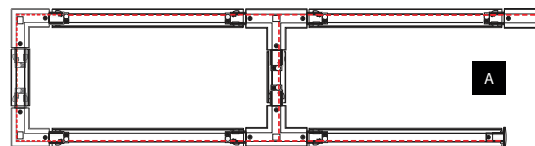
Det anbefales å feste skinnen ved hvert hull med en skrue eller et opphengssett.

KOBLINGSDIAGRAM



KOBLINGSDIAGRAM

(RØD LINJE INDIKERER POLARITETSRYGGET.)



Light House Company AS

Trollåsveien 36

1414 Trollåsen

Tlf: +47 22 67 20 00

ordre@lhc.no

LHC Sweden AB

Tomtebogatan 2

S-703 43 Örebro

Tlf: +46 733 319 952

anders@lhcab.se