

IN DE SPOTLIGHT
RAILVERLICHTING



Armaturen

TRONIX guided by light



In de spotlight:

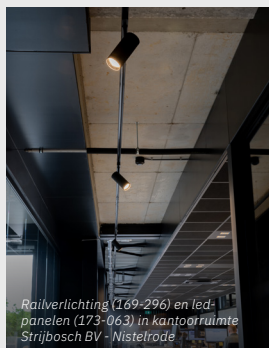
Railverlichting

Railverlichting

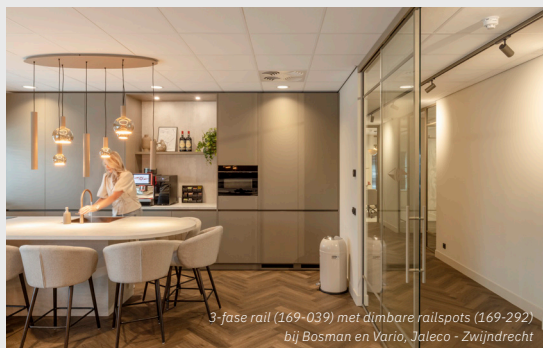
Dit boekje biedt een overzicht van de complete collectie railverlichting, inclusief armaturen, accessoires en technische specificaties. Verlichtingssystemen waarin flexibiliteit, design en technische veelzijdigheid samenkomen.

Met verschillende railvarianten, zoals opbouw, trimless, verzonken en pendelmontage, realiseer je eenvoudig professionele lichtconcepten voor retail, hospitality, kantoren en woonprojecten. Dankzij de modulaire opbouw kunnen armaturen eenvoudig worden geplaatst of vervangen.

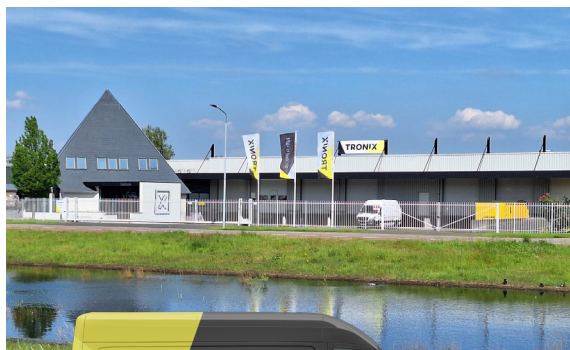
Het assortiment bestaat uit railoplossingen, voedingen, connectors en accessoires, gecombineerd met spots, lineaire modules, pendelarmaturen en noodrailverlichting. Diverse vermogens, kleurtemperaturen, bundelhoeken en afwerkingen bieden maximale ontwerpvrijheid voor iedere toepassing.



Railverlichting (169-296) en led-panels (173-063) in kantoorruimte Strijbosch BV - Nistelrode



3-fase rail (169-039) met dimbare railsots (169-292) bij Bosman en Varjo, Jaleco - Zwijndrecht



Dit compacte boekje bevat een **selectie van ons assortiment**.
Op tronixlighting.com vind je het complete assortiment
verlichting en aansturing.



Order online?

Vraag een eigen account aan
via sales@tronixlighting.com

Orders geplaatst vóór 12.00 uur
worden dezelfde dag verzonden.

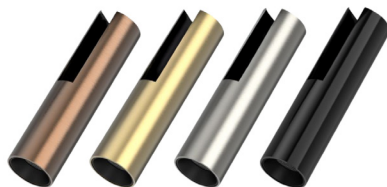


Accessoires | 48V Railspot Verlichting

TUBE VOOR SPOT

Losse tube-behuizing voor 48V railspots, ontworpen om de uitstraling van het armatuur eenvoudig aan te passen.

ART. NR.	KLEUR	DIAMETER
168-250	● Brushed brons koper	Ø25 mm
168-251	● Brushed goud	Ø25 mm
168-252	● Brushed nikkel	Ø25 mm
168-253	● Zwart chroom	Ø25 mm
168-260	● Brushed brons koper	Ø35 mm
168-261	● Brushed goud	Ø35 mm
168-262	● Brushed nikkel	Ø35 mm
168-263	● Zwart chroom	Ø35 mm
168-270	● Brushed brons koper	Ø45 mm
168-271	● Brushed goud	Ø45 mm
168-272	● Brushed nikkel	Ø45 mm
168-273	● Zwart chroom	Ø45 mm



FRONT RING VOOR SPOT

Verwisselbare frontring voor ronde 48V railspots, ontworpen om de uitstraling van het armatuur eenvoudig aan te passen.

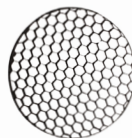
ART. NR.	KLEUR	DIAMETER
168-255	○ Wit	Ø25 mm
168-256	● Goud	Ø25 mm
168-265	○ Wit	Ø35 mm
168-266	● Goud	Ø35 mm
168-275	○ Wit	Ø45 mm
168-276	● Goud	Ø45 mm



HONINGGRAAT VOOR SPOT

Honinggraat (honeycomb) accessoire voor ronde 48V railspots. Beperkt verblinding en zijwaartse lichtuittreding.

ART. NR.	DIAMETER
168-269	Ø35 mm
168-279	Ø45 mm



LENS VOOR SPOT

Verwisselbare lens voor ronde 48V railspots, verkrijgbaar in 15°, 24° en 50° voor de gewenste lichtbundel.

ART. NR.	DIAMETER	GRADEN
168-240	Ø25 mm	15°
168-241	Ø25 mm	24°
168-242	Ø25 mm	50°
168-243	Ø35 mm	15°
168-244	Ø35 mm	24°
168-245	Ø35 mm	50°
168-246	Ø45 mm	15°
168-247	Ø45 mm	24°
168-248	Ø45 mm	50°



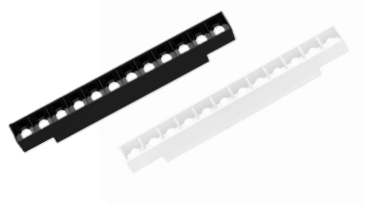
48V Railspot Verlichting | Lineair & accessoires

T48/20 | LINEAIRE SPOT | 8 WATT | DALI

Lineaire 48V railspot met 8W vermogen en DALI-2 dimming tot 0,1%. Ontwikkeld voor professionele toepassingen waar gelijkmatige lichtverdeling, flexibiliteit en nauwkeurige lichtregeling essentieel zijn.



Nominale spanning: 48V
Nominaal vermogen: 8 Watt
Lichtstroom: 420 / 430 Lm
Levensduur: L80B50 (50.000 uur)
Stralingshoek: 36° / 100°
Dimbaar: Ja, DALI2
IP klasse: IP20
Aansluiting: Adapter
Materiaal behuizing: Aluminium



LINEAIRE SPOT | 8W | 36°

ART. NR.	KLEUR	VERMOGEN	MAX. LICHTSTROOM	KLEURTEMP.	AFMETINGEN (L X B X H)
168-151	○ Wit	8 Watt	430 Lm	2700K	235 x 22 x 42 mm
168-152	○ Wit	8 Watt	430 Lm	3000K	235 x 22 x 42 mm
168-156	● Zwart	8 Watt	430 Lm	2700K	235 x 22 x 42 mm
168-157	● Zwart	8 Watt	430 Lm	3000K	235 x 22 x 42 mm

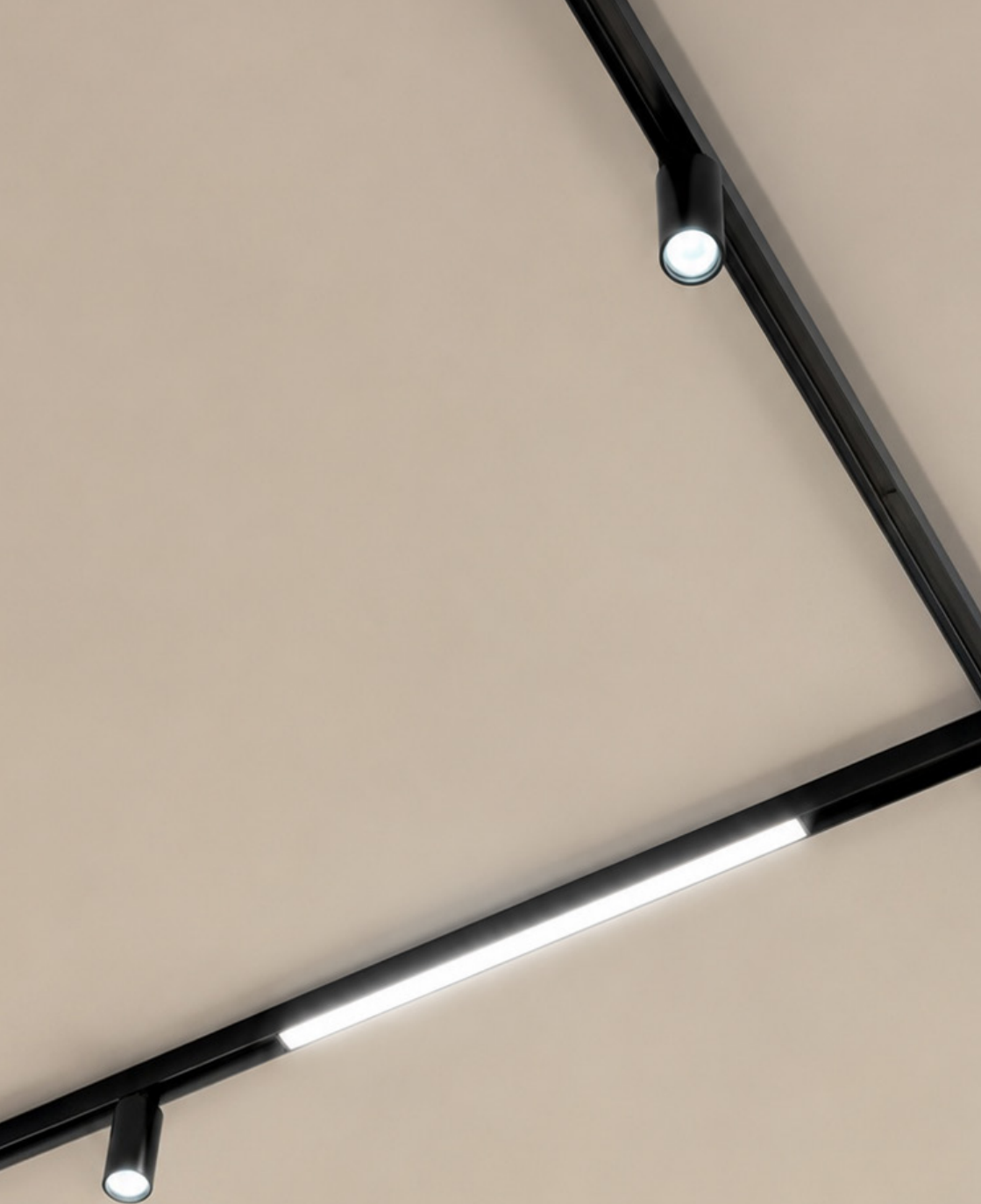
LINEAIRE SPOT | 8W | 100°

ART. NR.	KLEUR	VERMOGEN	MAX. LICHTSTROOM	KLEURTEMP.	AFMETINGEN (L X B X H)
168-161	○ Wit	8 Watt	420 Lm	2700K	235 x 22 x 42 mm
168-162	○ Wit	8 Watt	420 Lm	3000K	235 x 22 x 42 mm
168-166	● Zwart	8 Watt	420 Lm	2700K	235 x 22 x 42 mm
168-167	● Zwart	8 Watt	420 Lm	3000K	235 x 22 x 42 mm

ACCESSOIRES

ART. NR.	KLEUR	TYPE
168-291	● Mat zwart	Reflector voor lineair 36°
168-292	○ Mat wit	Reflector voor lineair 36°





48V Railverlichting met lineaire spot

Spots | Pendel

T48/20 | PENDEL SPOT | 36° | DALI

Deze 48V railspot met DALI-2 aansturing biedt nauwkeurige dimming tot 0,1% en een hoge kleurweergave. Ideaal voor professionele 48V railsystemen in retail, hospitality, musea en kantooromgevingen.

- Nominale spanning: 48V
- Nominaal vermogen: 5 / 10 / 15 Watt
- Lichtstroom: 420 / 760 / 1140 Lm
- Levensduur: L80B50 (50.000 uur)
- Stralingshoek: 36°
- Dimbaar: Ja, DALI2
- IP klasse: IP20
- Aansluiting: Adapter
- Materiaal behuizing: Aluminium (zie blz. 9 voor verwisselbare tube)



SPOT | 5W | Ø25MM

ART. NR.	KLEUR	VERMOGEN	MAX. LICHTSTROOM	KLEURTEMP.	AFMETINGEN
168-171	○ Wit	5 Watt	420 Lm	2700K	Ø26 mm x 200 mm
168-172	○ Wit	5 Watt	420 Lm	3000K	Ø26 mm x 200 mm
168-176	● Zwart	5 Watt	420 Lm	2700K	Ø26 mm x 200 mm
168-177	● Zwart	5 Watt	420 Lm	3000K	Ø26 mm x 200 mm

SPOT | 10W | Ø35MM

ART. NR.	KLEUR	VERMOGEN	MAX. LICHTSTROOM	KLEURTEMP.	AFMETINGEN
168-181	○ Wit	10 Watt	760 Lm	2700K	Ø35 mm x 270 mm
168-182	○ Wit	10 Watt	760 Lm	3000K	Ø35 mm x 270 mm
168-186	● Zwart	10 Watt	760 Lm	2700K	Ø35 mm x 270 mm
168-187	● Zwart	10 Watt	760 Lm	3000K	Ø35 mm x 270 mm

SPOT | 15W | Ø45MM

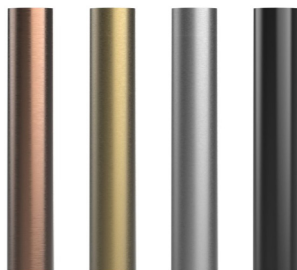
ART. NR.	KLEUR	VERMOGEN	MAX. LICHTSTROOM	KLEURTEMP.	AFMETINGEN
168-191	○ Wit	15 Watt	1140 Lm	2700K	Ø45 mm x 270 mm
168-192	○ Wit	15 Watt	1140 Lm	3000K	Ø45 mm x 270 mm
168-196	● Zwart	15 Watt	1140 Lm	2700K	Ø45 mm x 270 mm
168-197	● Zwart	15 Watt	1140 Lm	3000K	Ø45 mm x 270 mm

Pendel Accessoires | Spots

TUBE VOOR SPOT

Losse tube-behuizing voor 48V railspots, ontworpen om de uitstraling van het armatuur eenvoudig aan te passen.

ART. NR.	KLEUR	DIAMETER
168-300	● Brushed brons koper	Ø26 mm
168-301	● Brushed goud	Ø26 mm
168-302	● Brushed nikkel	Ø26 mm
168-303	● Zwart chroom	Ø26 mm
168-310	● Brushed brons koper	Ø35 mm
168-311	● Brushed goud	Ø35 mm
168-312	● Brushed nikkel	Ø35 mm
168-313	● Zwart chroom	Ø35 mm
168-320	● Brushed brons koper	Ø45 mm
168-321	● Brushed goud	Ø45 mm
168-322	● Brushed nikkel	Ø45 mm
168-323	● Zwart chroom	Ø45 mm



FRONT RING VOOR SPOT

Verwisselbare frontring voor ronde 48V railspots, ontworpen om de uitstraling van het armatuur eenvoudig aan te passen.

ART. NR.	KLEUR	DIAMETER
168-255	○ Wit	Ø25 mm
168-256	● Goud	Ø25 mm
168-265	○ Wit	Ø35 mm
168-266	● Goud	Ø35 mm
168-275	○ Wit	Ø45 mm
168-276	● Goud	Ø45 mm



HONINGGRAAT VOOR SPOT

Honinggraat (honeycomb) accessoire voor ronde 48V railspots. Beperkt verblinding en zijwaartse lichtuittreding.

ART. NR.	DIAMETER
168-269	Ø35 mm
168-279	Ø45 mm



LENS VOOR SPOT

Verwisselbare lens voor ronde 48V railspots, verkrijgbaar in 15°, 24° en 50° voor de gewenste lichtbundel.

ART. NR.	DIAMETER	GRADEN
168-240	Ø25 mm	15°
168-241	Ø25 mm	24°
168-242	Ø25 mm	50°
168-243	Ø35 mm	15°
168-244	Ø35 mm	24°
168-245	Ø35 mm	50°
168-246	Ø45 mm	15°
168-247	Ø45 mm	24°
168-248	Ø45 mm	50°





Combineer tubes, front rings,
honinggraat en lenzen om het
uiterlijk en de lichtoutput van de
spot volledig naar wens te maken.



Meer weten?

Scan de QR code voor ons complete assortiment Railverlichting en bekijk alle accessoires.

■ 8123462
□ 8123500

■ 8123457
□ 8123492
□ 8123473

■ 8123462
□ 8123500

■ 8123457
□ 8123492
□ 8123473

■ 8123466
□ 8123504

■ 8123485
□ 8123514

■ 8123462
□ 8123500

■ 8123457
□ 8123492
□ 8123473

**MULTI X
BASISMODUL**

Basic module | Basismodul

TZ29 ■ 8123489
□ 8123518

Connector | Verbinder

TZ31 ■ 8123490
TZ32 □ 8123519

TS1

Diepe opbouwrail



Vlakke opbouwrail



Diepe gipsplaatrail



Verzonken inbouwrail



T48/20 Accessoires voor alle rails | Rails

ACCESSOIRES VOOR ALLE RAILS

Deze accessoires passen bij alle T48/20 rails: TS1, TS2, TS3 en TS4. Hoeken en T-stukken zijn non-current-carrying (NC). Dit betekent dat stroom en het dimsignaal niet doorgegeven worden. Hiervoor is een extra connector nodig. Hieronder vind je de passende connectoren.

VOEDINGSKABEL | 6A | DALI



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123469	● Zwart	Voedingskabel TZ53 50 cm
8123506	○ Wit	Voedingskabel TZ38 50 cm
8123470	● Zwart	Voedingskabel TZ35 200 cm
8123507	○ Wit	Voedingskabel TZ37 200 cm

VOEDING/UITGANG | 6A | DALI



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123524	● Zwart	Voeding/uitgang TZ39
8123525	○ Wit	Voeding/uitgang TZ40

VOEDING | 48V | 100W



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123482	● Zwart	Voeding TZ15
8123521	○ Wit	Voeding TZ16

VOEDING | 48V | 150W



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123483	● Zwart	Voeding TZ17
8123522	○ Wit	Voeding TZ18

CONNECTOR 180° | 6A | FLEXIBEL



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123471	● Zwart	Connector TZ19
8123508	○ Wit	Connector TZ20

CONNECTOR 45° | 6A | FLEXIBEL



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123472	● Zwart	Connector TZ21
8123509	○ Wit	Connector TZ22

CONNECTOR MINI | 6A



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123491	● Zwart	Connector mini TZ23
8123510	○ Wit	Connector mini TZ24

T-CONNECTOR FLEXIBEL



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123488	● Zwart	TS1 TZ49
8123517	○ Wit	TS1 TZ50

KABELHULS



ART. NR.	KLEUR
8123523	● Zwart

Rails | TS1

T48/20 | TS1 | RAIL DIEP | DALI

T48/20 48V DALI railprofiel voor opbouwmontage, beschikbaar in 2 meter en 3 meter uitvoering. Ontwikkeld voor professionele 48V railsystemen waar esthetiek, flexibiliteit en hoge elektrische belastbaarheid samenkomen.

Nominale spanning: 48V

IP rate: IP20

Type: Opbouw

Materiaal: Gepoedercoat aluminium



GALAXY profiles



ART. NR.	KLEUR	AFMETINGEN (L x B x H)
8123457	● Zwart	2000 x 26,8 x 50,7 mm
8123492	○ Wit	2000 x 26,8 x 50,7 mm
8123532	● Zwart	3000 x 26,8 x 50,7 mm
8123533	○ Wit	3000 x 26,8 x 50,7 mm

EINDKAPPEN | 2 STUKS

Een externe eindkap sluit de cover aan het uiteinde van de rail af. Een interne eindkap wordt in het railprofiel geplaatst wanneer de cover halverwege de rail eindigt, bijvoorbeeld bij een combinatie van een ledstrip met cover en spots. Een eindkap is bedoeld voor een rail zonder cover.

ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123528	● Zwart	TS1/TS3/TS4 externe eindkap TE17
8123527	○ Wit	TS1/TS3/TS4 externe eindkap TE18
8123526	● Zwart	TS1/TS3/TS4 interne eindkap TE13
8123453	○ Wit	TS1/TS3/TS4 interne eindkap TE14
8123476	● Zwart	TS1 eindkap TE01
8123497	○ Wit	TS1 eindkap TE05

AFDEKKAPPEN

Afdekkappen SC1 en SC2 zijn verkrijgbaar in wit (75% lichttransmissie) en zwart (25% lichttransmissie). De TZ36 blinde afdekkap is een afdekkap zonder lichtdoorlaat voor een strakke afwerking.

ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123449	● Zwart	Afdekkap 25% SC1 200 cm
8123450	○ Wit	Afdekkap 75% SC1 200 cm
8123451	● Zwart	Afdekkap 25% SC2 200 cm
8123452	○ Wit	Afdekkap 75% SC2 200 cm
8123534	● Zwart	Afdekkap blind TZ36 200 cm
8123536	○ Wit	Afdekkap blind TZ36 200 cm
8123535	● Zwart	Afdekkap blind TZ36 300 cm
8123537	○ Wit	Afdekkap blind TZ36 300 cm



Blinde afdekkap
TZ36



Externe eindkap



Afdekkap SC1



Interne eindkap



Afdekkap SC2



Eindkap



TS1 Accessoires | Rails

HOEK HORIZONTAAL NC*



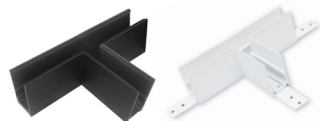
ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123462	● Zwart	TS1 hoek TZ01 NC
8123500	○ Wit	TS1 hoek TZ04 NC

HOEK VERTICAAL NC*



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123466	● Zwart	TS1 hoek TZ08 NC
8123504	○ Wit	TS1 hoek TZ11 NC

T-RAIL HORIZONTAAL NC*



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123485	● Zwart	TS1 T-rail TZ41 NC
8123514	○ Wit	TS1 T-rail TZ44 NC

BEVESTIGINGSCLIIP



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123474	● Zwart	TS1/TS2 TZ25 2 st
8123511	○ Wit	TS1/TS2 TZ26 2 st

OPHANGSET



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123481	● Zwart	TS1/TS2 TZ33 2m
8123512	○ Wit	TS1/TS2 TZ34 2m

BEVESTIGINGSPLAAT



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123473	● Zwart	TS1/TS2/TS4 TZ52 1 st

MULTI X BASIS 6A



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123489	● Zwart	TS1 TZ29
8123518	○ Wit	TS1 TZ30

MULTI X CONNECTOR 6A



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123490	● Zwart	TS1 TZ31
8123519	○ Wit	TS1 TZ32

*NC: dit product verbindt alleen de rails. Voor het doorverbinden van stroom en het dimsignaal is een passende connector van blz. 13 nodig.

Rails | TS2

T48/20 | TS2 | RAIL VLAK | DALI

T48/20 48V DALI TS2 railprofiel voor opbouwmontage met slank en minimalistisch ontwerp. Beschikbaar in 2 meter en 3 meter uitvoering. Ontwikkeld voor professionele 48V railsystemen waar een subtiële plafondintegratie en volledige systeemflexibiliteit samenkomen.

Nominale spanning: 48V

IP rate: IP20

Type: Opbouw

Materiaal: Gepoedercoat aluminium



GALAXY profiles



ART. NR.	KLEUR	AFMETINGEN (L X B X H)
8123458	● Zwart	2000 x 26,1 x 25,1 mm
8123493	○ Wit	2000 x 26,1 x 25,1 mm
8123530	● Zwart	3000 x 26,1 x 25,1 mm
8123531	○ Wit	3000 x 26,1 x 25,1 mm

EINDKAPPEN | 2 STUKS

Een externe eindkap sluit de cover aan het uiteinde van de rail af. Een interne eindkap wordt in het railprofiel geplaatst wanneer de cover halverwege de rail eindigt, bijvoorbeeld bij een combinatie van een ledstrip met cover en spots. Een eindkap is bedoeld voor een rail zonder cover.

ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123596	● Zwart	Externe eindkap SC2 TE09
8123597	○ Wit	Externe eindkap SC2 TE10
8123594	● Zwart	Interne eindkap SC2 TE11
8123595	○ Wit	Interne eindkap SC2 TE12
8123529	● Zwart	Interne eindkap SC1 TE19
8123454	○ Wit	Interne eindkap SC1 TE20
8123477	● Zwart	Eindkap TE02
8123496	○ Wit	Eindkap TE06
8123455	● Zwart	Eindkap SC1 TE15
8123456	○ Wit	Eindkap SC1 TE16

AFDEKKAPPEN

Afdekkappen SC1 en SC2 zijn verkrijgbaar in wit (75% lichttransmissie) en zwart (25% lichttransmissie). De TZ36 blinde afdekkap is een afdekkap zonder lichtdoorlaat voor een strakke afwerking.

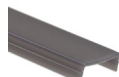
ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123449	● Zwart	Afdekkap 25% SC1 200 cm
8123450	○ Wit	Afdekkap 75% SC1 200 cm
8123451	● Zwart	Afdekkap 25% SC2 200 cm
8123452	○ Wit	Afdekkap 75% SC2 200 cm
8123534	● Zwart	Afdekkap blind TZ36 200 cm
8123536	○ Wit	Afdekkap blind TZ36 200 cm
8123535	● Zwart	Afdekkap blind TZ36 300 cm
8123537	○ Wit	Afdekkap blind TZ36 300 cm



Blinde afdekkap
TZ36



Externe eindkap



Afdekkap SC1



Interne eindkap



Afdekkap SC2



Eindkap



TS2 Accessoires | Rails

HOEK HORIZONTAAL NC*



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123463	● Zwart	TS2 hoek TZ14 NC
8123501	○ Wit	TS2 hoek TZ05 NC

HOEK VERTICAAL NC*



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123682	● Zwart	TS2 hoek TZ54 NC
8123681	○ Wit	TS2 hoek TZ53 NC

T-RAIL HORIZONTAAL NC*



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123484	● Zwart	TS2 T-rail TZ42 NC
8123513	○ Wit	TS2 T-rail TZ45 NC

BEVESTIGINGSClip



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123474	● Zwart	TS1/TS2 TZ25 2 st
8123511	○ Wit	TS1/TS2 TZ26 2 st

BEVESTIGINGSPLAAT



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123473	● Zwart	TS1/TS2/TS4 TZ52 1 st

OPHANGSET



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123481	● Zwart	TS1/TS2 TZ33 2m
8123512	○ Wit	TS1/TS2 TZ34 2m

*NC: dit product verbindt alleen de rails. Voor het doorverbinden van stroom en het dimsignaal is een passende connector van blz. 13 nodig.

Rails | TS3

T48/20 | TS3 | RAIL DIEP GIPSPLAAT | DALI

T48/20 TS3 inbouwrail voor volledig verzonken (trimless) plafondintegratie. Ontwikkeld voor architectonische toepassingen waar een strakke lichtopening en minimale visuele impact centraal staan.



GALAXY profiles

Nominale spanning: 48V
IP rate: IP20
Type: Inbouw
Materiaal: Gepoedercoat aluminium

ART. NR.	KLEUR	AFMETINGEN (L X B X H)
8123459	● Zwart	2000 x 55 x 72 mm
8123494	○ Wit	2000 x 55 x 72 mm



EINDKAPPEN | 2 STUKS

Een externe eindkap sluit de cover aan het uiteinde van de rail af. Een interne eindkap wordt in het railprofiel geplaatst wanneer de cover halverwege de rail eindigt, bijvoorbeeld bij een combinatie van een ledstrip met cover en spots. Een eindkap is bedoeld voor een rail zonder cover.

ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123479	● Zwart	TS3 externe eindkap TE03
8123499	○ Wit	T3 externe eindkap TE07
8123526	● Zwart	TS1/TS3/TS4 interne eindkap TE13
8123453	○ Wit	TS1/TS3/TS4 interne eindkap TE14

AFDEKKAPPEN

Afdekkappen SC1 en SC2 zijn verkrijgbaar in wit (75% lichttransmissie) en zwart (25% lichttransmissie). De TZ36 blinde afdekkap is een afdekkap zonder lichtdoorlaat voor een strakke afwerking.

ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123449	● Zwart	Afdekkap 25% SC1 200 cm
8123450	○ Wit	Afdekkap 75% SC1 200 cm
8123451	● Zwart	Afdekkap 25% SC2 200 cm
8123452	○ Wit	Afdekkap 75% SC2 200 cm
8123534	● Zwart	Afdekkap blind TZ36 200 cm
8123536	○ Wit	Afdekkap blind TZ36 200 cm
8123535	● Zwart	Afdekkap blind TZ36 300 cm
8123537	○ Wit	Afdekkap blind TZ36 300 cm



TS3 Accessoires | Rails

HOEK HORIZONTAAL NC*



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123464	● Zwart	TS3 hoek TZ02 NC
8123502	○ Wit	TS3 hoek TZ06 NC

HOEK VERTICAAL NC*



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123467	● Zwart	TS3 hoek TZ09 NC
8123520	○ Wit	TS3 hoek TZ12 NC

T-RAIL HORIZONTAAL NC*



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123486	● Zwart	TS3 T-rail TZ43 NC
8123515	○ Wit	TS3 T-rail TZ46 NC

BEVESTIGINGSPLAAT 2 STUKS



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123475	● Zwart	TS3 bevestigingsplaat TZ51

*NC: dit product verbindt alleen de rails. Voor het doorverbinden van stroom en het dimsignaal is een passende connector van blz. 13 nodig.

Rails | TS4

T48/20 | TS4 | RAIL DIEP VERZONKEN | DALI

T48/20 TS4 rail voor diep verzonken inbouw in plafonds. Ontwikkeld voor professionele toepassingen waar een minimale zichtbare rand en strakke integratie in het plafondbeeld gewenst zijn.

Nominale spanning: 48V

IP rate: IP20

Type: Inbouw

Materiaal: Gepoedercoat aluminium



GALAXY profiles



ART. NR.	KLEUR	AFMETINGEN (L x B x H)
8123460	● Zwart	2000 x 42,4 x 57,4 mm
8123495	○ Wit	2000 x 42,4 x 57,4 mm

EINDKAPPEN | 2 STUKS

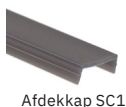
Een externe eindkap sluit de cover aan het uiteinde van de rail af. Een interne eindkap wordt in het railprofiel geplaatst wanneer de cover halverwege de rail eindigt, bijvoorbeeld bij een combinatie van een ledstrip met cover en spots. Een eindkap is bedoeld voor een rail zonder cover.

ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123478	● Zwart	TS4 eindkap TE04
8123498	○ Wit	TS4 eindkap TE08
8123526	● Zwart	TS1/TS3/TS4 interne eindkap TE13
8123453	○ Wit	TS1/TS3/TS4 interne eindkap TE14

AFDEKKAPPEN

Afdekkappen SC1 en SC2 zijn verkrijgbaar in wit (75% lichttransmissie) en zwart (25% lichttransmissie). De TZ36 blinde afdekkap is een afdekkap zonder lichtdoorlaat voor een strakke afwerking.

ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123449	● Zwart	Afdekkap 25% SC1 200 cm
8123450	○ Wit	Afdekkap 75% SC1 200 cm
8123451	● Zwart	Afdekkap 25% SC2 200 cm
8123452	○ Wit	Afdekkap 75% SC2 200 cm
8123534	● Zwart	Afdekkap blind TZ36 200 cm
8123536	○ Wit	Afdekkap blind TZ36 200 cm
8123535	● Zwart	Afdekkap blind TZ36 300 cm
8123537	○ Wit	Afdekkap blind TZ36 300 cm



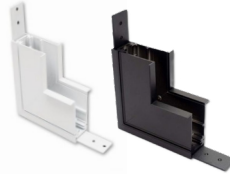
TS4 Accessoires | Rails

HOEK HORIZONTAAL NC*



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123465	● Zwart	TS4 hoek TZ03 NC
8123503	○ Wit	TS4 hoek TZ07 NC

HOEK VERTICAAL NC*



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123468	● Zwart	TS4 hoek TZ10 NC
8123505	○ Wit	TS4 hoek TZ13 NC

T-RAIL HORIZONTAAL NC*



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123487	● Zwart	TS4 T-rail TZ47 NC
8123516	○ Wit	TS4 T-rail TZ48 NC

BEVESTIGINGSPLAAT



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123473	● Zwart	TS1/TS2/TS4 TZ52 1 st

BEVESTIGINGKLEM



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123480	● Zwart	TS4 TZ28 2 st

BEVESTIGINGSVEER



ART. NR.	KLEUR	TYPE
8123461	● Staal	TS4 TZ27 4 st

*NC: dit product verbindt alleen de rails. Voor het doorverbinden van stroom en het dimsignaal is een passende connector van blz. 13 nodig.





3-fase rail (169-039) met dimbare railspots (169-292) bij Bosman en Vario, Jaleco - Zwijndrecht

230V Railspot Verlichting | spots

RAILSPOT | 3-FASE | 3-CCT | ZWART

Met schakelaar voor het instellen van de kleurtemperaturen 2500K - 2700K - 3000K of 3000K - 3500K - 4000K. Langere levensduur door gescheiden voeding en lichtbron.

Nominale spanning: 220-240V
Nominaal vermogen: 8/20/30 Watt
Nominaal vermogen factor: >0.90
Led type: SMD
Dimbaar: Ja, fase-afsnijding
Stralingshoek: 40°
CRI waarde: >90
IP klasse: IP20
Aansluiting: 3-fase adapter



ART.NR.	KLEUR	VERMOGEN	LICHTSTROOM	KLEURTEMPERATUUR	LICHTKLEUR	LENGTE	DIAMETER
169-274	● Zwart	8 Watt	560 Lm	2500/2700/3000K	3-CCT	125 mm	Ø60 mm
169-276	● Zwart	8 Watt	560 Lm	3000/3500/4000K	3-CCT	125 mm	Ø60 mm
169-292	● Zwart	20 Watt	1600 Lm	3000/3500/4000K	3-CCT	186 mm	Ø80 mm
169-296	● Zwart	20 Watt	1600 Lm	2500/2700/3000K	3-CCT	186 mm	Ø80 mm
169-362	● Zwart	30 Watt	2250 Lm	3000/3500/4000K	3-CCT	210 mm	Ø90 mm

RAILSPOT | 3-FASE | 3-CCT | WIT

Met schakelaar voor het instellen van de kleurtemperaturen 2500K - 2700K - 3000K of 3000K - 3500K - 4000K. Langere levensduur door gescheiden voeding en lichtbron.

Nominale spanning: 220-240V
Nominaal vermogen: 8/20/30 Watt
Nominaal vermogen factor: >0.90
Led type: SMD
Dimbaar: Ja, fase-afsnijding
Stralingshoek: 40°
CRI waarde: >90
IP klasse: IP20
Aansluiting: 3-fase adapter



Voor meer designopties wordt elke witte railspot geleverd met een witte en zwarte binnenring.

ART.NR.	KLEUR	VERMOGEN	LICHTSTROOM	KLEURTEMPERATUUR	LICHTKLEUR	LENGTE	DIAMETER
169-275	○ Wit	8 Watt	600 Lm	2500/2700/3000K	3-CCT	125 mm	Ø60 mm
169-277	○ Wit	8 Watt	600 Lm	3000/3500/4000K	3-CCT	125 mm	Ø60 mm
169-297	○ Wit	20 Watt	1600 Lm	2500/2700/3000K	3-CCT	186 mm	Ø80 mm
169-293	○ Wit	20 Watt	1600 Lm	3000/3500/4000K	3-CCT	186 mm	Ø80 mm
169-363	○ Wit	30 Watt	2250 Lm	3000/3500/4000K	3-CCT	210 mm	Ø90 mm

ART. NR. ACCESSOIRES

169-279	60° reflector for 8W railspot
169-299	60° reflector for 20W railspot
169-369	60° reflector for 30W railspot



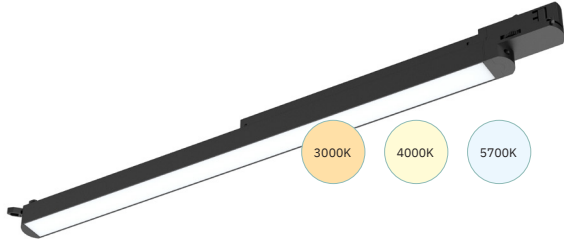
Linear | 230V Railspot Verlichting

RAILSPOT | 3-FASE | LINEAIR | 3-CCT

Met schakelaar voor het instellen van de kleurtemperaturen 3000K - 4000K - 5700K. Uitgevoerd met een opale cover. Geschikt voor ruimtes waar een egale lichtspreiding gewenst is, zoals in magazijnen.



Nominale spanning: 220-240V
Nominaal vermogen: 16 Watt
Nominaal vermogen factor: >0.9
Led type: SMD
Dimbaar: Ja, fase-afsnijding
Stralingshoek: 110°
CRI waarde: >80
IP klasse: IP20
Lengte: 650 mm
Breedte: 32,5 mm
Hoogte: 52 mm
Aansluiting: 3-fase adapter



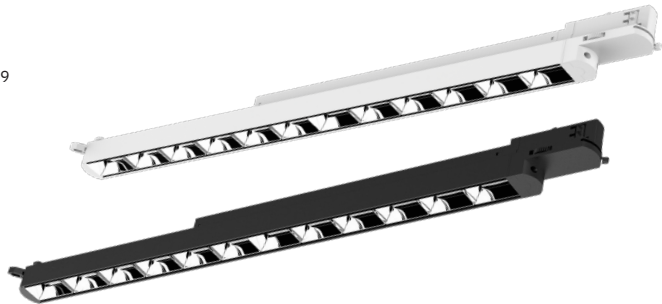
ART. NR.	KLEUR	VERMOGEN	LICHTSTROOM	LICHTKLEUR
169-307	● Zwart	16 Watt	1280 Lm	3-CCT
169-308	○ Wit	16 Watt	1280 Lm	3-CCT

RAILSPOT | 3-FASE | LINEAIR | 2700K/3000K

Railspot met reflector en een brede stralingshoek van 60°x70°. Met dieper liggende led's, ideaal voor ruimtes waar minder verblinding gewenst is, zoals kantoren of winkels.



Nominale spanning: 220-240V
Nominaal vermogen: 16 Watt
Nominaal vermogen factor: >0.9
Led type: SMD2835
Dimbaar: Ja, fase-afsnijding
Stralingshoek: 60°x 70°
CRI waarde: >90
IP klasse: IP20
Lengte: 650 mm
Breedte: 32,5 mm
Hoogte: 52 mm
Aansluiting: 3-fase adapter



ART.NR	KLEUR	VERMOGEN	LICHTSTROOM	KLEURTEMPERATUUR	LICHTKLEUR
169-313	● Zwart	16 Watt	1444 Lm	2700K	● Warm wit+
169-314	○ Wit	16 Watt	1444 Lm	2700K	● Warm wit+
169-310	● Zwart	16 Watt	1444 Lm	3000K	● Warm wit
169-311	○ Wit	16 Watt	1444 Lm	3000K	● Warm wit

The image shows a modern interior space, likely a lounge or waiting area. A black track lighting system is mounted on the ceiling, featuring four cylindrical spotlights that are illuminated. The ceiling itself is composed of large, light-colored, textured panels. On the wall, the word "groenbezorgen" is displayed in a bright green, lowercase, sans-serif font. To the left, a television screen shows a sports scene with players in blue and white uniforms. In the foreground, there are several green plants. To the right, a window is covered with dark curtains, and a green exit sign is visible above the window frame. The overall atmosphere is contemporary and well-lit.

groenbezorgen

spots | Railspot Verlichting

RAILSPOT | 3-FASE | GU10 | 50MM

Met GU10 fitting, geschikt voor 50 mm GU10 spots.
Exclusief lichtbron. Zie onderstaande passende ledlampen.

Nominale spanning: 220-240V

Lengte: 212 mm

Lengte tube: 143 mm

Diameter: Ø60 mm

IP klasse: IP20

Aansluiting: 3-fase adapter



Zwart



Wit

ART. NR. KLEUR

169-153 ● Zwart

169-152 ○ Wit

ART. NR. GU10 50MM TYPE

175-137 GU10 | zilver | 5W | 2700K | 24° | CRI>92

175-143 GU10 | zilver | 5W | 2700K | 35° | dimbaar

175-142 GU10 | zilver | 5W | 2000-2700K | 45° | dtw | CRI>97



175-137



175-143



175-142

RAILSPOT | 3-FASE | GU10 | AR70

Met GU10 fitting, geschikt voor AR70 GU10 spots.
Exclusief lichtbron. Zie onderstaande passende ledlampen.

Nominale spanning: 220-240V

Lengte: 185 mm

Lengte tube: 116 mm

Diameter: Ø80 mm

IP klasse: IP20

Aansluiting: 3-fase adapter



Zwart



Wit

ART. NR. KLEUR

169-151 ● Zwart

169-150 ○ Wit

ART. NR. GU10 AR70 TYPE

175-343 AR70 | 6 Watt | 2700K | 24° | dimbaar

175-344 AR70 | 6 Watt | 2000-2700K | 24° | dim to warm

175-350 AR70 | 7 Watt | 2000-2700K | 36° | dim to warm

175-347 AR70 | 6 Watt | 3000K | 36° | dimbaar



175-343, 175-344,
175-350, 175-347



Zie tronixlighting.com
voor alle GU10 lampen.

230V Railspot Verlichting | Rails & Accessoires

POWER CONNECTOR



ART. NR. KLEUR

169-042 ● Zwart

169-007 ● Zilver

169-025 ○ Wit

ART. NR. KLEUR

169-043 ● Zwart

169-026 ○ Wit

EINDKAP



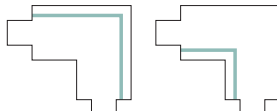
ART. NR. KLEUR

169-041 ● Zwart

169-006 ● Zilver

169-024 ○ Wit

L-CONNECTOR



ART. NR. KLEUR

169-048 ● Zwart

169-011 ● Zilver

169-031 ○ Wit

ART. NR. KLEUR

169-049 ● Zwart

169-017 ● Zilver

169-032 ○ Wit

X-CONNECTOR



ART. NR. KLEUR

169-045 ● Zwart

169-009 ● Zilver

169-028 ○ Wit

FLEXIBLE CONNECTOR



ART. NR. COLOR

169-072 ● Zwart

169-035 ○ Wit

INTERNE CONNECTOR



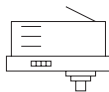
ART. NR. COLOR

169-040 ● Zwart

169-005 ● Zilver

169-023 ○ Wit

3-FASE ADAPTER



ART. NR. KLEUR

169-074 ● Zwart

169-037 ○ Wit

I-CONNECTOR



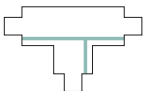
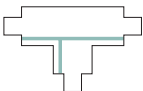
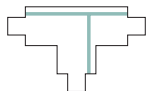
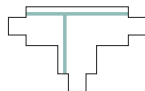
ART. NR. KLEUR

169-044 ● Zwart

169-008 ● Zilver

169-027 ○ Wit

T-CONNECTOR



ART. NR. KLEUR

169-046 ● Zwart

169-010 ● Zilver

169-029 ○ Wit

ART. NR. KLEUR

169-047 ● Zwart

169-016 ● Zilver

169-030 ○ Wit

ART. NR. KLEUR

169-101 ● Zwart

169-102 ● Zilver

169-103 ○ Wit

ART. NR. KLEUR

169-104 ● Zwart

169-105 ● Zilver

169-106 ○ Wit

Rails & Accessoires | 230V Railspot Verlichting

NOOD RAILVERLICHTING



ART. NR.	KLEUR	LICHTSTROOM
----------	-------	-------------

600-033	● Zwart	200 Lm
---------	---------	--------

600-034	○ Wit	200 Lm
---------	-------	--------

NOOD RAILVERLICHTING



ART. NR.	KLEUR	LICHTSTROOM
----------	-------	-------------

600-049	● Zwart	450 Lm
---------	---------	--------

600-048	○ Wit	450 Lm
---------	-------	--------

SCHROEFLOZE OPHANGSET

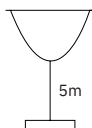
5M hangstelsysteem met easyclick (om 3-fase rails aan te sluiten).



ART. NR.	KLEUR
----------	-------

169-118	● Zwart
---------	---------

OPHANGSET



ART. NR.	KLEUR
----------	-------

169-073	● Zwart
---------	---------

169-014	● Zilver
---------	----------

169-036	○ Wit
---------	-------

OPBOUW BEVESTIGING

Voor het bevestigen van 3-fase rails aan plafonds.



ART. NR.	KLEUR
----------	-------

169-113	● Zwart
---------	---------

169-112	○ Wit
---------	-------

MONTAGE BEUGEL

Om 3-fase rails schroefloos te bevestigen aan verlaagde plafonds.



ART. NR.	KLEUR
----------	-------

169-120	● Zwart
---------	---------

169-119	○ Wit
---------	-------

3-FASE RAILS



Rail 2 meter

ART. NR.	KLEUR
----------	-------

169-038	● Zwart
---------	---------

169-002	● Zilver
---------	----------

169-021	○ Wit
---------	-------

Rail 3 meter

ART. NR.	KLEUR
----------	-------

169-039	● Zwart
---------	---------

169-003	● Zilver
---------	----------

169-022	○ Wit
---------	-------

VERSTERKINGSPLAAT

Plaat voor het verstevigen van langere lengtes 3-fase rails.



ART. NR.	KLEUR
----------	-------

169-108	● Zwart
---------	---------

169-107	● Zilver
---------	----------

169-109	○ Wit
---------	-------



Bekijk alle Tronix
Lighting catalogi online

2026/2027 editie



Armatuuren

TRONIX guided by light



nten

ight



Notities

[illegible]



CARE



SHARE



CONNECT



Tronix Lighting B.V. / Vluchtoord 41, 5406 XP Uden / The Netherlands
+31 (0)413 330 380 / sales@tronixlighting.com / www.tronixlighting.com

