



PROJECT

TYPE

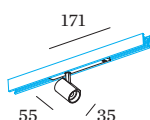
OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



Spot van gegoten aluminium voor 48V track; oppervlak Mat wit; gepoedercoat; mat textuur; RAL 9010; polycarbonaat trackadapter in Zuiverwit; binnenring zwart; spotkop 355° draaibaar en 90° kantelbaar; stralingshoek 31°; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; DALI dim; lichtkleur 2700 K; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90; 48 V; beschermingsgraad IP20; Klasse 3; UGR ≤ 16; beeldschermcompatibele werkplekarmatuur volgens DIN EN 12464-1; lichtsterkte hoger dan $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming; driver vervangbaar door gekwalificeerd personeel;



ARMATUUR

Plafond
Track
max. kantelhoek 90°
rotatie 355°
Mat wit
RAL 9010 ^a
IP20
Interieur
480 lm

LED Module

2700 K
CRI ≥ 90
L70 / 55000h
≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
505 lm
73 lm/W ^b

Optisch

Medium (standard)
stralingshoek 31°
CIE flux code: 99 100 100 100
100

Elektrisch

DALI-2
48 V
Klasse 3
Standard

Fysiek

diameter 35 mm
hoogte 55 mm
0.11 kg
Adapter 171 mm
Incl. STREX 48 V trackadapter

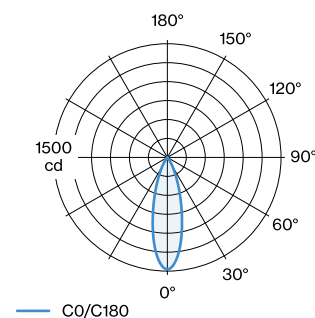
datasheet.quicksum.material

Aluminium

^a De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.

^b Zonder elektrische en optische verliezen

LICHTVERDELING





KEGELDIAGRAM

medium (standard) 30°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1480	0.53
2	370	1.06
3	160	1.60
4	90	2.13
5	60	2.66

Onderhoudsfactor

Bedrijfstijd [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.92	0.87	0.83	0.79	0.75
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Onderhoudsfactor ruimte
MF	Onderhoudsfactor	LLMF	Lumenbehoudfactor lichtbron
LMF ^a	Behoudfactor armatuur	LSF	Overlevingsfactor lichtbron

^aVolgens "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. De waarden moeten bepaald worden door de planningverantwoordelijke.

TRACK ACCESSOIRES

Blindplaatje 2m

Type	Kleur	Spanning	L-B-H (MM)	Artikel nummer
STREX systeem	Zwart		2000-18-3	911002B0
STREX systeem	Wit		2000-18-3	911002W0

Connector

Type	Kleur	Spanning	L-H (MM)	Artikel nummer
STREX systeem	Wit		105-18	90014196
STREX systeem	Zwart		105-18	90014197

DALI Selv apparaat

Type	Kleur	Spanning	L-B-H (MM)	Artikel nummer
STREX systeem			213-37-25	90019193

Eindkap

Type	Kleur	Spanning	L-B-H (MM)	Artikel nummer
STREX systeem opbouw/pendel	Wit		26-2.5-29	90014147
STREX systeem opbouw/pendel	Zwart		26-2.5-29	90014148
STREX systeem ingebouwd	Wit		37-10-27	90014149
STREX systeem ingebouwd	Zwart		37-10-27	90014150
STREX systeem opbouw/pendel	Champagne		26-2.5-29	90014347
STREX systeem opbouw/pendel	Brons		26-2.5-29	90014348


L-connector

Type	Kleur	Spanning	L·B·H (MM)	Artikel nummer
STREX systeem opbouw/pendel	Wit		105-105-19	90014198
STREX systeem opbouw/pendel	Zwart		105-105-19	90014199
STREX systeem ingebouwd	Wit		105-105-19	90014251
STREX systeem ingebouwd	Zwart		105-105-19	90014252
STREX systeem opbouw/pendel	champagne + zwart		105-105-19	90014398
STREX systeem opbouw/pendel	brons + zwart		105-105-19	90014399

L-connector niet-elektrisch

Type	Kleur	Spanning	L·B·H (MM)	Artikel nummer
STREX systeem ingebouwd	Wit		105-105-19	90014256
STREX systeem ingebouwd	Zwart		105-105-19	90014257
STREX systeem opbouw	Wit		105-105-19	90014258
STREX systeem opbouw	Zwart		105-105-19	90014259
STREX systeem opbouw	champagne + zwart		105-105-19	90014458
STREX systeem opbouw	brons + zwart		105-105-19	90014459

Montagebeugel

Type	Kleur	Spanning	Artikel nummer
STREX systeem ingebouwd			90014193

Voeding

Type	Kleur	Spanning	L·H (MM)	Artikel nummer
STREX systeem	Zwart		112-18	90014154

Ophangset

Type	Kleur	Spanning	L·B·H (MM)	Artikel nummer
STREX systeem 1.5m pendel	Stainless Steel		80-23-1500	90014160
STREX systeem 3.0m pendel	Stainless Steel		80-23-3000	90014161
STREX systeem 1.5m pendel	Zwart		80-23-1500	90014274
STREX systeem 3.0m pendel	Zwart		80-23-3000	90014275

T-connector

Type	Kleur	Spanning	L·B·H (MM)	Artikel nummer
STREX systeem opbouw	Wit		275-146-18	90014292
STREX systeem opbouw	Zwart		275-146-18	90014293

X-Connector

Type	Kleur	Spanning	L·B·H (MM)	Artikel nummer
STREX systeem opbouw	Zwart		275-275-18	90014294
STREX systeem opbouw	Wit		275-275-18	90014295

ELEKTRISCHE ACCESSOIRES
Ceiling Driver 100W

Type	Kleur	Spanning	L·B·H (MM)	Artikel nummer
STREX systeem pendel	Wit		439-26-44	90014368
STREX systeem pendel	Zwart		439-26-44	90014369

Ceiling Driver 150W

Type	Kleur	Spanning	L·B·H (MM)	Artikel nummer
STREX systeem pendel	Wit		439-26-44	90014372
STREX systeem pendel	Zwart		439-26-44	90014373



Driver Type	Kleur	Spanning	L·B·H (MM)	Artikel nummer
STREX systeem 100W		48V	350-30-18	90218901
STREX systeem 150W		48V	350-30-18	90218902
STREX systeem 250W		48V	400-40-22	90218903

In Line Driver 100W

Type	Kleur	Spanning	L·B·H (MM)	Artikel nummer
STREX systeem pendel	Wit		439-26-44	90014360
STREX systeem pendel	Zwart		439-26-44	90014361
STREX systeem opbouw	Wit		439-26-44	90014366
STREX systeem opbouw	Zwart		439-26-44	90014367

In Line Driver 150W

Type	Kleur	Spanning	L·B·H (MM)	Artikel nummer
STREX systeem pendel	Wit		439-26-44	90014362
STREX systeem pendel	Zwart		439-26-44	90014363
STREX systeem opbouw	Wit		439-26-44	90014370
STREX systeem opbouw	Zwart		439-26-44	90014371

In Track Driver 100W

Type	Kleur	Spanning	L·B·H (MM)	Artikel nummer
STREX systeem opbouw	Zwart		438-16-18	90014143
STREX systeem opbouw	Wit		438-16-18	90014144
STREX systeem pendel	Wit		3000	90014157
STREX systeem pendel	Zwart		3000	90014174
STREX systeem opbouw	Zwart		468-26-29	90014176
STREX systeem opbouw	Wit		468-26-29	90014178
STREX systeem opbouw	brons + zwart		468-26-29	90014376
STREX systeem opbouw	champagne + zwart		468-26-29	90014378

In Track Driver 250W

Type	Kleur	Spanning	L·B·H (MM)	Artikel nummer
STREX systeem opbouw	Zwart		408-16-18	90014145
STREX systeem opbouw	Wit		408-16-18	90014146
STREX systeem pendel	Wit		3000	90014158
STREX systeem pendel	Zwart		3000	90014175
STREX systeem opbouw	Zwart		438-26-29	90014177
STREX systeem opbouw	Wit		438-26-29	90014179
STREX systeem opbouw	brons + zwart		438-26-29	90014377
STREX systeem opbouw	champagne + zwart		438-26-29	90014379

Type	Kleur	Spanning	Artikel nummer
			90018000

Hangende Afstandsbediening 100W

Type	Kleur	Spanning	L·B·H (MM)	Artikel nummer
STREX systeem pendel	Wit		150-26-44	90014374
STREX systeem pendel	Zwart		150-26-44	90014375

Hangende Afstandsbediening 150W

Type	Kleur	Spanning	L·B·H (MM)	Artikel nummer
STREX systeem pendel	Wit		150-26-44	90014380
STREX systeem pendel	Zwart		150-26-44	90014381


Hangende Afstandsbediening 250W

Type	Kleur	Spanning	L-B-H (MM)	Artikel nummer
STREX systeem pendel	Wit		150-26-44	90014390
STREX systeem pendel	Zwart		150-26-44	90014391

OPTISCHE ACCESSOIRES
honingraatrooster

Type	Kleur	Spanning	Ø (MM)	Artikel nummer
BLIEK PETIT CENO LECA PIRRO	Zwart		29	90051131

TRACKS
Trackprofiel 1m

Type	Kleur	Spanning	L-B-H (MM)	Artikel nummer
STREX systeem opbouw/pendel	Wit		1000-26-29	90014181
STREX systeem op maat gesneden opbouw/pendel	Wit		200-999-26-29	90014181CC
STREX systeem opbouw/pendel	Zwart		1000-26-29	90014182
STREX systeem op maat gesneden opbouw/pendel	Zwart		200-999-26-29	90014182CC
STREX systeem ingebouwd	Wit		1000-37-33	90014187
STREX systeem op maat gesneden ingebouwd	Wit		200-999-37-33	90014187CC
STREX systeem ingebouwd	Zwart		1000-37-33	90014188
STREX systeem op maat gesneden ingebouwd	Zwart		200-999-37-33	90014188CC

Trackprofiel 2m

Type	Kleur	Spanning	L-B-H (MM)	Artikel nummer
STREX systeem pendel indirect licht	Zwart		2000-26-29	900140B5
STREX systeem op maat gesneden pendel indirect licht	Zwart		1000-1999-26-29	900140B5CC
STREX systeem pendel indirect licht	Wit		2000-26-29	900140W5
STREX systeem op maat gesneden pendel indirect licht	Wit		1000-1999-26-29	900140W5CC
STREX systeem opbouw/pendel	Wit		2000-26-29	90014183
STREX systeem op maat gesneden opbouw/pendel	Wit		1001-1999-26-29	90014183CC
STREX systeem opbouw/pendel	Zwart		2000-26-29	90014184
STREX systeem op maat gesneden opbouw/pendel	Zwart		1001-1999-26-29	90014184CC
STREX systeem ingebouwd	Wit		2000-37-33	90014189
STREX systeem op maat gesneden ingebouwd	Wit		1001-1999-37-33	90014189CC
STREX systeem ingebouwd	Zwart		2000-37-33	90014190
STREX systeem op maat gesneden ingebouwd	Zwart		1001-1999-37-33	90014190CC
STREX systeem opbouw/pendel	Champagne		2000-26-29	90014383
STREX systeem op maat gesneden opbouw/pendel	Champagne		1001-1999-26-29	90014383CC
STREX systeem opbouw/pendel	Brons		2000-26-29	90014384
STREX systeem op maat gesneden opbouw/pendel	Brons		1001-1999-26-29	90014384CC


Trackprofiel 3m

Type	Kleur	Spanning	L-B-H (MM)	Artikel nummer
STREX systeem opbouw/pendel	Wit		3000-26-29	90014185
STREX systeem op maat gesneden opbouw/pendel	Wit		2001-2999-26-29	90014185CC
STREX systeem opbouw/pendel	Zwart		3000-26-29	90014186
STREX systeem op maat gesneden opbouw/pendel	Zwart		2001-2999-26-29	90014186CC
STREX systeem ingebouwd	Wit		3000-37-33	90014191
STREX systeem op maat gesneden ingebouwd	Wit		2001-2999-37-33	90014191CC
STREX systeem ingebouwd	Zwart		3000-37-33	90014192
STREX systeem op maat gesneden ingebouwd	Zwart		2001-2999-37-33	90014192CC
STREX systeem pendel indirect licht	Zwart		3000-26-29	900141B5
STREX systeem op maat gesneden pendel indirect licht	Zwart		2001-2999-26-29	900141B5CC
STREX systeem pendel indirect licht	Wit		3000-26-29	900141W5
STREX systeem op maat gesneden pendel indirect licht	Wit		2001-2999-26-29	900141W5CC
STREX systeem opbouw/pendel	Champagne		3000-26-29	90014385
STREX systeem op maat gesneden opbouw/pendel	Champagne		2001-2999-26-29	90014385CC
STREX systeem opbouw/pendel	Brons		3000-26-29	90014386
STREX systeem op maat gesneden opbouw/pendel	Brons		2001-2999-26-29	90014386CC