



**PROJECT**

**TYPE**

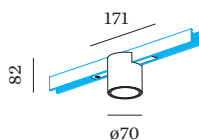
**OPMERKINGEN**

**HOEVEELHEID**

**DATUM**



Downlight van gegoten aluminium voor 48V track; cilindrische vorm; voor opbouw- en pendeltracks; adapter in Matzwart; opbouwbehuizing met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; non dim; lichtkleur 2700 K;  $\leq 2$  SDCM (initial MacAdam); CRI  $\geq 90$ ; CRI (Colour Rendering Index)  $\geq 90$ ; 48 V; beschermingsgraad IP20; Klasse 3; UGR  $\leq 19$ ; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming; driver vervangbaar door gekwalificeerd personeel;



**ARMATUUR**

Plafond  
Track  
Adapter: Matzwart  
RAL 9011 <sup>a</sup>  
Behuizing: Matzwart  
binnenreflector: Champagne  
IP20  
Interieur  
445 lm

**LED MODULE**

2700 K  
CRI  $\geq 90$   
L80 / 55000h  
 $\leq 2$  SDCM (initial MacAdam)  
565 lm  
93 lm/W <sup>b</sup>

**OPTISCH**

Medium (standard)  
stralingshoek 25°  
UGR  $\leq 19$   
CIE flux code: 91 96 99 100  
100

**ELEKTRISCH**

non dim  
48 V  
systeem 8.1 W  
Klasse 3  
48 V

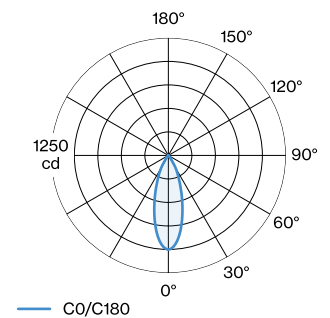
**FYSIEK**

diameter 70 mm  
hoogte 82 mm  
0.16 kg  
Adapter 171 mm  
incl. STREX 48V trackadapter

<sup>a</sup> De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.

<sup>b</sup> Zonder elektrische en optische verliezen

**LICHTVERDELING**





## Onderhoudsfactor

| Bedrijfstijd [h] | 10.000 | 20.000 | 30.000 | 40.000 | 50.000 |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF             | 0.98   | 0.98   | 0.97   | 0.96   | 0.95   |
| LSF              | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      |

|                  |                         |                   |                             |
|------------------|-------------------------|-------------------|-----------------------------|
| MF               | LMF × RSMF × LLMF × LSF | RSMF <sup>a</sup> | Onderhoudsfactor ruimte     |
| MF               | Onderhoudsfactor        | LLMF              | Lumenbehoudfactor lichtbron |
| LMF <sup>a</sup> | Behoudfactor armatuur   | LSF               | Overlevingsfactor lichtbron |

<sup>a</sup>Volgens "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 | Zwart |          | 105-18   | 904431B0       |
| STREX systeem | Wit   |          | 105-18   | 904431W0       |

### DALI SELV APPARAAT

| TYPE          | KLEUR | SPANNING | L-B-H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|---------------|-------|----------|------------|----------------|
| STREX systeem |       |          | 212-37-26  | 90019193       |

### EINDKAP

| TYPE                          | KLEUR     | SPANNING | L-B-H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|-------------------------------|-----------|----------|------------|----------------|
| STREX systeem   opbouw/pendel | Zwart     |          | 26-2.5-29  | 904221B0       |
| STREX systeem   opbouw/pendel | Champagne |          | 26-2.5-29  | 904221M0       |
| STREX systeem   opbouw/pendel | Brons     |          | 26-2.5-29  | 904221Q0       |
| STREX systeem   opbouw/pendel | Wit       |          | 26-2.5-29  | 904221W0       |

### L-CONNECTOR

| TYPE                          | KLEUR             | SPANNING | L-B-H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|-------------------------------|-------------------|----------|------------|----------------|
| STREX systeem   opbouw/pendel | Zwart             |          | 105-105-19 | 904232B0       |
| STREX systeem   opbouw/pendel | champagne + zwart |          | 105-105-19 | 904232MB0      |
| STREX systeem   opbouw/pendel | brons + zwart     |          | 105-105-19 | 904232QB0      |
| STREX systeem   opbouw/pendel | Wit               |          | 105-105-19 | 904232W0       |

### L-CONNECTOR NIET-ELEKTRISCH

| TYPE                   | KLEUR             | SPANNING | L-B-H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|------------------------|-------------------|----------|------------|----------------|
| STREX systeem   opbouw | Zwart             |          | 105-105-19 | 904233B0       |
| STREX systeem   opbouw | champagne + zwart |          | 105-105-19 | 904233MB0      |
| STREX systeem   opbouw | brons + zwart     |          | 105-105-19 | 904233QB0      |
| STREX systeem   opbouw | Wit               |          | 105-105-19 | 904233W0       |

### VOEDING

| TYPE          | KLEUR | SPANNING | L-H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|---------------|-------|----------|----------|----------------|
| STREX systeem | Zwart |          | 112-18   | 904451B0       |
| STREX systeem | Wit   |          | 112-18   | 904451W0       |

[258262BCH3] De technische gegevens vertegenwoordigen nominale waarden voor een omgevingstemperatuur van 25 °C. Voor de gegevenswaarden voor de lichtstroom geldt initieel een tolerantie van +/- 10%, voor het elektrische aansluitvermogen geldt in eerste instantie een tolerantie van +/- 10% en voor de kleurtemperatuur geldt in eerste instantie een tolerantie van +/- 150 K. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor druk- en zetfouten. The general terms and conditions of Wever & Ducré BV apply.

© Wever & Ducré BV · Spinnerijstraat 99/21 · 8500 Kortrijk · Belgium · [www.weverducre.com](http://www.weverducre.com)


**OPHANGSET**

| TYPE                          | KLEUR           | SPANNING | L-B-H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|-------------------------------|-----------------|----------|------------|----------------|
| STREX systeem   1.5m   pendel | Zwart           |          | 80-23-1500 | 904341B0       |
| STREX systeem   1.5m   pendel | Stainless Steel |          | 80-23-1500 | 904341I0       |
| STREX systeem   3.0m   pendel | Zwart           |          | 80-23-3000 | 904342B0       |
| STREX systeem   3.0m   pendel | Stainless Steel |          | 80-23-3000 | 904342I0       |

**T-CONNECTOR**

| TYPE                   | KLEUR | SPANNING | L-B-H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|------------------------|-------|----------|------------|----------------|
| STREX systeem   opbouw | Zwart |          | 275-146-18 | 904234B0       |
| STREX systeem   opbouw | Wit   |          | 275-146-18 | 904234W0       |

**WIRELESS CASAMBI CONTROL**

| TYPE          | KLEUR | SPANNING | L-H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|---------------|-------|----------|----------|----------------|
| STREX systeem | Zwart |          | 143-58   | 904491B0       |
| STREX systeem | Wit   |          | 143-58   | 904491W0       |

**X-CONNECTOR**

| TYPE                   | KLEUR | SPANNING | L-B-H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|------------------------|-------|----------|------------|----------------|
| STREX systeem   opbouw | Zwart |          | 275-275-18 | 904235B0       |
| STREX systeem   opbouw | Wit   |          | 275-275-18 | 904235W0       |

**ELEKTRISCHE ACCESSOIRES**
**CEILING DRIVER 100W**

| TYPE                                  | KLEUR | SPANNING | L-B-H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|---------------------------------------|-------|----------|------------|----------------|
| STREX system   suspended   220-240VAC | Zwart |          | 439-26-44  | 904361B0       |
| STREX system   suspended   220-240VAC | Wit   |          | 439-26-44  | 904361W0       |

**CEILING DRIVER 150W**

| TYPE                                  | KLEUR | SPANNING | L-B-H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|---------------------------------------|-------|----------|------------|----------------|
| STREX system   suspended   220-240VAC | Zwart |          | 439-26-44  | 904371B0       |
| STREX system   suspended   220-240VAC | Wit   |          | 439-26-44  | 904371W0       |

**DRIVER**

| TYPE                             | KLEUR | SPANNING | L-B-H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|----------------------------------|-------|----------|------------|----------------|
| STREX system   100W   220-240VAC |       | 48V      | 350-30-18  | 90218901       |
| STREX system   150W   220-240VAC |       | 48V      | 350-30-18  | 90218902       |
| STREX system   250W   220-240VAC |       | 48V      | 400-40-22  | 90218903       |

**IN LINE DRIVER 100W**

| TYPE                                  | KLEUR | SPANNING | L-B-H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|---------------------------------------|-------|----------|------------|----------------|
| STREX system   surface   220-240VAC   | Zwart |          | 439-26-44  | 904262B0       |
| STREX system   surface   220-240VAC   | Wit   |          | 439-26-44  | 904262W0       |
| STREX system   suspended   220-240VAC | Zwart |          | 439-26-44  | 904362B0       |
| STREX system   suspended   220-240VAC | Wit   |          | 439-26-44  | 904362W0       |

**IN LINE DRIVER 150W**

| TYPE                                  | KLEUR | SPANNING | L-B-H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|---------------------------------------|-------|----------|------------|----------------|
| STREX system   surface   220-240VAC   | Zwart |          | 439-26-44  | 904272B0       |
| STREX system   surface   220-240VAC   | Wit   |          | 439-26-44  | 904272W0       |
| STREX system   suspended   220-240VAC | Zwart |          | 439-26-44  | 904372B0       |
| STREX system   suspended   220-240VAC | Wit   |          | 439-26-44  | 904372W0       |


**IN TRACK DRIVER 100W**

| TYPE                                  | KLEUR             | SPANNING | L-B-H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|---------------------------------------|-------------------|----------|------------|----------------|
| STREX system   surface   220-240VAC   | Zwart             |          | 468-26-29  | 904263B0       |
| STREX system   surface   220-240VAC   | champagne + zwart |          | 468-26-29  | 904263MB0      |
| STREX system   surface   220-240VAC   | brons + zwart     |          | 468-26-29  | 904263QB0      |
| STREX system   surface   220-240VAC   | Wit               |          | 468-26-29  | 904263W0       |
| STREX system   surface   220-240VAC   | Zwart             |          | 438-16-18  | 904264B0       |
| STREX system   surface   220-240VAC   | Wit               |          | 438-16-18  | 904264W0       |
| STREX system   suspended   220-240VAC | Zwart             |          | 3000       | 904363B0       |
| STREX system   suspended   220-240VAC | champagne + zwart |          | 3000       | 904363MB0      |
| STREX system   suspended   220-240VAC | brons + zwart     |          | 3000       | 904363QB0      |
| STREX system   suspended   220-240VAC | Wit               |          | 3000       | 904363W0       |

**IN TRACK DRIVER 120W**

| TYPE                                         | KLEUR | SPANNING | ARTIKEL NUMMER |
|----------------------------------------------|-------|----------|----------------|
| STREX system   recessed/surface   110-240VAC | Zwart |          | 904265B0       |
| STREX system   recessed/surface   110-240VAC | Wit   |          | 904265W0       |

**IN TRACK DRIVER 250W**

| TYPE                                  | KLEUR             | SPANNING | L-B-H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|---------------------------------------|-------------------|----------|------------|----------------|
| STREX system   surface   220-240VAC   | Zwart             |          | 438-26-29  | 904283B0       |
| STREX system   surface   220-240VAC   | champagne + zwart |          | 438-26-29  | 904283MB0      |
| STREX system   surface   220-240VAC   | brons + zwart     |          | 438-26-29  | 904283QB0      |
| STREX system   surface   220-240VAC   | Wit               |          | 438-26-29  | 904283W0       |
| STREX system   surface   220-240VAC   | Zwart             |          | 408-16-18  | 904284B0       |
| STREX system   surface   220-240VAC   | Wit               |          | 408-16-18  | 904284W0       |
| STREX system   suspended   220-240VAC | Zwart             |          | 3000       | 904383B0       |
| STREX system   suspended   220-240VAC | Wit               |          | 3000       | 904383W0       |

**REMOTE DRIVER 120W**

| TYPE                                         | KLEUR | SPANNING | L-B-H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|----------------------------------------------|-------|----------|------------|----------------|
| STREX system   recessed/surface   120-240VAC |       | 48V      | 350-30-18  | 90218906       |
| STREX system   suspended   120-240VAC        | Zwart |          | 904365B0   |                |
| STREX system   suspended   120-240VAC        | Wit   |          | 904365W0   |                |

**REMOTE DRIVER 192W**

| TYPE                                         | KLEUR | SPANNING | L-B-H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|----------------------------------------------|-------|----------|------------|----------------|
| STREX system   recessed/surface   120-240VAC |       | 48V      | 350-30-18  | 90218907       |
| STREX system   suspended   120-240VAC        | Zwart |          | 904375B0   |                |
| STREX system   suspended   120-240VAC        | Wit   |          | 904375W0   |                |

**HANGENDE AFSTANDSBEDIENING 100W**

| TYPE                                  | KLEUR | SPANNING | L-B-H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|---------------------------------------|-------|----------|------------|----------------|
| STREX system   suspended   220-240VAC | Zwart |          | 150-26-44  | 904364B0       |
| STREX system   suspended   220-240VAC | Wit   |          | 150-26-44  | 904364W0       |

**HANGENDE AFSTANDSBEDIENING 150W**

| TYPE                                  | KLEUR | SPANNING | L-B-H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|---------------------------------------|-------|----------|------------|----------------|
| STREX system   suspended   220-240VAC | Zwart |          | 150-26-44  | 904374B0       |
| STREX system   suspended   220-240VAC | Wit   |          | 150-26-44  | 904374W0       |

**HANGENDE AFSTANDSBEDIENING 250W**

| TYPE                                  | KLEUR | SPANNING | L-B-H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|---------------------------------------|-------|----------|------------|----------------|
| STREX system   suspended   220-240VAC | Zwart |          | 150-26-44  | 904384B0       |
| STREX system   suspended   220-240VAC | Wit   |          | 150-26-44  | 904384W0       |



## TRACKS

### TRACKPROFIEL 1M

| TYPE                                             | KLEUR | SPANNING | L-B-H (MM)    | ARTIKEL NUMMER |
|--------------------------------------------------|-------|----------|---------------|----------------|
| STREX systeem   opbouw/pendel                    | Zwart |          | 1000-26-29    | 904211B0       |
| STREX systeem   op maat gesneden   opbouw/pendel | Zwart |          | 200-999-26-29 | 904211B0CC     |
| STREX systeem   opbouw/pendel                    | Wit   |          | 1000-26-29    | 904211W0       |
| STREX systeem   op maat gesneden   opbouw/pendel | Wit   |          | 200-999-26-29 | 904211W0CC     |

### TRACKPROFIEL 2M

| TYPE                                                     | KLEUR                | SPANNING | L-B-H (MM)      | ARTIKEL NUMMER |
|----------------------------------------------------------|----------------------|----------|-----------------|----------------|
| STREX systeem   opbouw/pendel                            | Zwart                |          | 2000-26-29      | 904212B0       |
| STREX systeem   op maat gesneden   opbouw/pendel         | Zwart                |          | 1001-1999-26-29 | 904212B0CC     |
| STREX systeem   opbouw/pendel                            | Aluminium geborsteld |          | 2000-26-29      | 904212L0       |
| STREX systeem   op maat gesneden   opbouw/pendel         | Aluminium geborsteld |          | 1001-1999-26-29 | 904212L0CC     |
| STREX systeem   opbouw/pendel                            | Champagne            |          | 2000-26-29      | 904212M0       |
| STREX systeem   op maat gesneden   opbouw/pendel         | Champagne            |          | 1001-1999-26-29 | 904212M0CC     |
| STREX systeem   opbouw/pendel                            | Brons                |          | 2000-26-29      | 904212Q0       |
| STREX systeem   op maat gesneden   opbouw/pendel         | Brons                |          | 1001-1999-26-29 | 904212Q0CC     |
| STREX systeem   opbouw/pendel                            | Wit                  |          | 2000-26-29      | 904212W0       |
| STREX systeem   op maat gesneden   opbouw/pendel         | Wit                  |          | 1001-1999-26-29 | 904212W0CC     |
| STREX systeem   pendel indirect licht                    | Zwart                |          | 2000-26-29      | 904512B5       |
| STREX systeem   op maat gesneden   pendel indirect licht | Zwart                |          | 1000-1999-26-29 | 904512B5CC     |
| STREX systeem   pendel indirect licht                    | Wit                  |          | 2000-26-29      | 904512W5       |
| STREX systeem   op maat gesneden   pendel indirect licht | Wit                  |          | 1000-1999-26-29 | 904512W5CC     |

### TRACKPROFIEL 3M

| TYPE                                                     | KLEUR                | SPANNING | L-B-H (MM)      | ARTIKEL NUMMER |
|----------------------------------------------------------|----------------------|----------|-----------------|----------------|
| STREX systeem   opbouw/pendel                            | Zwart                |          | 3000-26-29      | 904213B0       |
| STREX systeem   op maat gesneden   opbouw/pendel         | Zwart                |          | 2001-1999-26-29 | 904213B0CC     |
| STREX systeem   opbouw/pendel                            | Aluminium geborsteld |          | 3000-26-29      | 904213L0       |
| STREX systeem   op maat gesneden   opbouw/pendel         | Aluminium geborsteld |          | 2001-1999-26-29 | 904213L0CC     |
| STREX systeem   opbouw/pendel                            | Champagne            |          | 3000-26-29      | 904213M0       |
| STREX systeem   op maat gesneden   opbouw/pendel         | Champagne            |          | 2001-1999-26-29 | 904213M0CC     |
| STREX systeem   opbouw/pendel                            | Brons                |          | 3000-26-29      | 904213Q0       |
| STREX systeem   op maat gesneden   opbouw/pendel         | Brons                |          | 2001-1999-26-29 | 904213Q0CC     |
| STREX systeem   opbouw/pendel                            | Wit                  |          | 3000-26-29      | 904213W0       |
| STREX systeem   op maat gesneden   opbouw/pendel         | Wit                  |          | 2001-1999-26-29 | 904213W0CC     |
| STREX systeem   pendel indirect licht                    | Zwart                |          | 3000-26-29      | 904513B5       |
| STREX systeem   op maat gesneden   pendel indirect licht | Zwart                |          | 2001-1999-26-29 | 904513B5CC     |
| STREX systeem   pendel indirect licht                    | Wit                  |          | 3000-26-29      | 904513W5       |
| STREX systeem   op maat gesneden   pendel indirect licht | Wit                  |          | 2001-1999-26-29 | 904513W5CC     |