



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# CENO on STREX 1.0

166565K5

Projekt

Typ

Notizen

Anzahl

Datum

## ALLGEMEIN

Decke, Track

Schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 355°

Mattschwarz + Gold

RAL 9005<sup>a</sup>

IP20

Innen

Ausgabe: 510 lm

CIE flux code: 99 100 100 100 100

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L70 / 55000h

2 SDCM

## OPTISCH

Flood, Ausstrahlwinkel 31°

## ELEKTRISCH

DALI-2

48 V

LED Einsatz 6.9 W

Klasse 3

## ABMESSUNGEN

Durchmesser 35 mm

Höhe 55 mm

0.11 kg

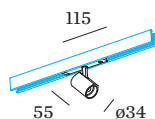
171 (adapter) mm

inkl. STREX 48 V Schienenadapter

<sup>a</sup> Es kann aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen kommen.



48V Stromschienenstrahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Mattschwarz + Gold; pulverbeschichtet und nasslackiert; matte Oberflächenstruktur; RAL 9005; Polycarbonat-Schienenadapter in Signal Schwarz; Innenring schwarz; Strahlerkopf 355° dreh- und 90° schwenkbar; Ausstrahlwinkel 31°; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; 48 V; Schutzart IP20; PC3; UGR ≤ 19; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über 65° ≤ 1500 cd/m²; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;



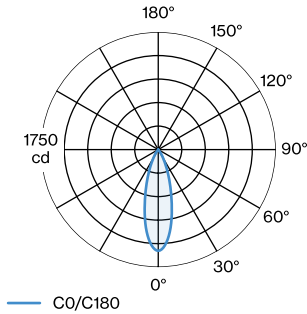


WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# CENO on STREX 1.0

166565K5

## LICHTVERTEILUNG



## KEGELDIAGRAMM

flood 30°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 1510     | 0.54  |
| 2     | 380      | 1.09  |
| 3     | 170      | 1.63  |
| 4     | 90       | 2.17  |
| 5     | 60       | 2.71  |

## Wartungsfaktor

| Betriebsdauer [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 <sup>a</sup> | Raumwartungsfaktor             |
| MF               | Wartungsfaktor          | LLMF              | Lampenlichtstromwartungsfaktor |
| LMF <sup>a</sup> | Leuchtenwartungsfaktor  | LSF               | Lampenlebensdauerfaktor        |

<sup>a</sup> Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

## OPTISCH

### Wabenraster

| TYP                               | Ø (MM) | ORDERCODE       |
|-----------------------------------|--------|-----------------|
| BLIEK PETIT   CENO   LECA   PIRRO | 29     | 9 0 0 5 1 1 3 1 |

## ELEKTRISCH

### In Track Treiber 100W

| TYP                      | FARBE                | L-B-H (MM) | ORDERCODE       |
|--------------------------|----------------------|------------|-----------------|
| STREX system   surface   | Schwarz              | 438-16-18  | 9 0 0 1 4 1 4 3 |
| STREX system   surface   | Weiß                 | 438-16-18  | 9 0 0 1 4 1 4 4 |
| STREX system   abgehängt | Weiß                 | 3000       | 9 0 0 1 4 1 5 7 |
| STREX system   abgehängt | Schwarz              | 3000       | 9 0 0 1 4 1 7 4 |
| STREX system   surface   | Schwarz              | 468-26-29  | 9 0 0 1 4 1 7 6 |
| STREX system   surface   | Weiß                 | 468-26-29  | 9 0 0 1 4 1 7 8 |
| STREX system   surface   | Bronze + Schwarz     | 468-26-29  | 9 0 0 1 4 3 7 6 |
| STREX system   surface   | Champagner + Schwarz | 468-26-29  | 9 0 0 1 4 3 7 8 |

[166565K5] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10%, und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. The general terms and conditions of Wever & Ducré apply.  
© Wever & Ducré BV · Spinnerijstraat 99/21 · 8500 Kortrijk · Belgium · [www.weverducre.com](http://www.weverducre.com)

28. März 2024

# CENO on STREX 1.0

166565K5

## In Track Treiber 250W

| TYP                      | FARBE                | L · B · H (MM) | ORDERCODE       |
|--------------------------|----------------------|----------------|-----------------|
| STREX system   surface   | Schwarz              | 408-16-18      | 9 0 0 1 4 1 4 5 |
| STREX system   surface   | Weiß                 | 408-16-18      | 9 0 0 1 4 1 4 6 |
| STREX system   abgehängt | Weiß                 | 3000           | 9 0 0 1 4 1 5 8 |
| STREX system   abgehängt | Schwarz              | 3000           | 9 0 0 1 4 1 7 5 |
| STREX system   surface   | Schwarz              | 438-26-29      | 9 0 0 1 4 1 7 7 |
| STREX system   surface   | Weiß                 | 438-26-29      | 9 0 0 1 4 1 7 9 |
| STREX system   surface   | Bronze + Schwarz     | 438-26-29      | 9 0 0 1 4 3 7 7 |
| STREX system   surface   | Champagner + Schwarz | 438-26-29      | 9 0 0 1 4 3 7 9 |

## Einspeiser

| TYP          | FARBE   | L · H (MM) | ORDERCODE       |
|--------------|---------|------------|-----------------|
| STREX system | Weiß    | 112-18     | 9 0 0 1 4 1 5 3 |
| STREX system | Schwarz | 112-18     | 9 0 0 1 4 1 5 4 |

## Verbinder

| TYP          | FARBE   | L · H (MM) | ORDERCODE       |
|--------------|---------|------------|-----------------|
| STREX system | Weiß    | 105-18     | 9 0 0 1 4 1 9 6 |
| STREX system | Schwarz | 105-18     | 9 0 0 1 4 1 9 7 |

## L-Verbinder

| TYP                                | FARBE                | L · B · H (MM) | ORDERCODE       |
|------------------------------------|----------------------|----------------|-----------------|
| STREX system  <br>Aufbau/abgehängt | Weiß                 | 105-105-18     | 9 0 0 1 4 1 9 8 |
| STREX system  <br>Aufbau/abgehängt | Schwarz              | 105-105-18     | 9 0 0 1 4 1 9 9 |
| STREX system   Einbau              | Weiß                 | 105-105-18     | 9 0 0 1 4 2 5 1 |
| STREX system   Einbau              | Schwarz              | 105-105-18     | 9 0 0 1 4 2 5 2 |
| STREX system  <br>Aufbau/abgehängt | Champagner + Schwarz | 105-105-18     | 9 0 0 1 4 3 9 8 |
| STREX system  <br>Aufbau/abgehängt | Bronze + Schwarz     | 105-105-18     | 9 0 0 1 4 3 9 9 |

## T-Verbinder

| TYP                    | FARBE   | L · B · H (MM) | ORDERCODE       |
|------------------------|---------|----------------|-----------------|
| STREX system   surface | Weiß    | 275-146-18     | 9 0 0 1 4 2 9 2 |
| STREX system   surface | Schwarz | 275-146-18     | 9 0 0 1 4 2 9 3 |

## X-Connector

| TYP                    | FARBE   | L · B · H (MM) | ORDERCODE       |
|------------------------|---------|----------------|-----------------|
| STREX system   surface | Schwarz | 275-275-18     | 9 0 0 1 4 2 9 4 |
| STREX system   surface | Weiß    | 275-275-18     | 9 0 0 1 4 2 9 5 |

## In Line Driver 100W

| TYP                      | FARBE   | L · B · H (MM) | ORDERCODE       |
|--------------------------|---------|----------------|-----------------|
| STREX system   abgehängt | Weiß    | 439-26-44      | 9 0 0 1 4 3 6 0 |
| STREX system   abgehängt | Schwarz | 439-26-44      | 9 0 0 1 4 3 6 1 |
| STREX system   surface   | Weiß    | 439-26-44      | 9 0 0 1 4 3 6 6 |
| STREX system   surface   | Schwarz | 439-26-44      | 9 0 0 1 4 3 6 7 |

## In Line Driver 150W

| TYP                      | FARBE   | L · B · H (MM) | ORDERCODE       |
|--------------------------|---------|----------------|-----------------|
| STREX system   abgehängt | Weiß    | 439-26-44      | 9 0 0 1 4 3 6 2 |
| STREX system   abgehängt | Schwarz | 439-26-44      | 9 0 0 1 4 3 6 3 |
| STREX system   surface   | Weiß    | 439-26-44      | 9 0 0 1 4 3 7 0 |
| STREX system   surface   | Schwarz | 439-26-44      | 9 0 0 1 4 3 7 1 |

[166565K5] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10%, und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. The general terms and conditions of Wever & Ducré apply.

# CENO on STREX 1.0

166565K5

## Ceiling Driver 100W

| TYP                      | FARBE   | L · B · H (MM) | ORDERCODE       |
|--------------------------|---------|----------------|-----------------|
| STREX system   abgehängt | Weiß    | 439·26·44      | 9 0 0 1 4 3 6 8 |
| STREX system   abgehängt | Schwarz | 439·26·44      | 9 0 0 1 4 3 6 9 |

## Ceiling Driver 150W

| TYP                      | FARBE   | L · B · H (MM) | ORDERCODE       |
|--------------------------|---------|----------------|-----------------|
| STREX system   abgehängt | Weiß    | 439·26·44      | 9 0 0 1 4 3 7 2 |
| STREX system   abgehängt | Schwarz | 439·26·44      | 9 0 0 1 4 3 7 3 |

## DALI Selv Gerät

| TYP          | L · B · H (MM) | ORDERCODE       |
|--------------|----------------|-----------------|
| STREX system | 213·37·25      | 9 0 0 1 9 1 9 3 |



## Treiber

| TYP                 | L · B · H (MM) | ORDERCODE       |
|---------------------|----------------|-----------------|
| STREX system   100W | 350·30·18      | 9 0 2 1 8 9 0 1 |
| STREX system   150W | 350·30·18      | 9 0 2 1 8 9 0 2 |
| STREX system   250W | 400·40·22      | 9 0 2 1 8 9 0 3 |

## ABGEHÄNGT

### Schienenprofil 2m

| TYP                                               | FARBE   | L · B · H (MM)  | ORDERCODE           |
|---------------------------------------------------|---------|-----------------|---------------------|
| STREX system   abgehängt<br>indirekt              | Schwarz | 2000·26·29      | 9 0 0 1 4 0 B 5     |
| STREX System   custom cut  <br>abgehängt indirekt | Schwarz | 1000·1999·26·29 | 9 0 0 1 4 0 B 5 C C |
| STREX system   abgehängt<br>indirekt              | Weiß    | 2000·26·29      | 9 0 0 1 4 0 W 5     |
| STREX System   custom cut  <br>abgehängt indirekt | Weiß    | 1000·1999·26·29 | 9 0 0 1 4 0 W 5 C C |

### Seilabhngung Set

| TYP                                | FARBE          | L · B · H (MM) | ORDERCODE       |
|------------------------------------|----------------|----------------|-----------------|
| STREX system   1,5m  <br>abgehängt | Stahl rostfrei | 80·23·1500     | 9 0 0 1 4 1 6 0 |
| STREX System   3,0m  <br>abgehängt | Stahl rostfrei | 80·23·3000     | 9 0 0 1 4 1 6 1 |
| STREX system   1,5m  <br>abgehängt | Schwarz        | 80·23·1500     | 9 0 0 1 4 2 7 4 |
| STREX System   3,0m  <br>abgehängt | Schwarz        | 80·23·3000     | 9 0 0 1 4 2 7 5 |

### Schienenprofil 3m

| TYP                                               | FARBE   | L · B · H (MM)  | ORDERCODE           |
|---------------------------------------------------|---------|-----------------|---------------------|
| STREX system   abgehängt<br>indirekt              | Schwarz | 3000·26·29      | 9 0 0 1 4 1 B 5     |
| STREX System   custom cut  <br>abgehängt indirekt | Schwarz | 2001·2999·26·29 | 9 0 0 1 4 1 B 5 C C |
| STREX system   abgehängt<br>indirekt              | Weiß    | 3000·26·29      | 9 0 0 1 4 1 W 5     |
| STREX System   custom cut  <br>abgehängt indirekt | Weiß    | 2001·2999·26·29 | 9 0 0 1 4 1 W 5 C C |

CENO

on STREX 1.0

166565K5

ABDECKUNG

Blindabdeckung 2m

| TYP          | FARBE   | L · B · H (MM) | ORDERCODE       |
|--------------|---------|----------------|-----------------|
| STREX system | Schwarz | 2000-18-3      | 9 1 1 0 0 2 B 0 |
| STREX system | Weiß    | 2000-18-3      | 9 1 1 0 0 2 W 0 |

DECKENEINBAU

Endkappe

| TYP                   | FARBE   | L · B · H (MM) | ORDERCODE       |
|-----------------------|---------|----------------|-----------------|
| STREX system   Einbau | Weiß    | 37-10-27       | 9 0 0 1 4 1 4 9 |
| STREX system   Einbau | Schwarz | 37-10-27       | 9 0 0 1 4 1 5 0 |

Schienenprofil 1m

| TYP                                | FARBE   | L · B · H (MM) | ORDERCODE           |
|------------------------------------|---------|----------------|---------------------|
| STREX system   Einbau              | Weiß    | 1000-37-33     | 9 0 0 1 4 1 8 7     |
| STREX System   custom cut   Einbau | Weiß    | 200-999-37-33  | 9 0 0 1 4 1 8 7 C C |
| STREX system   Einbau              | Schwarz | 1000-37-33     | 9 0 0 1 4 1 8 8     |
| STREX System   custom cut   Einbau | Schwarz | 200-999-37-33  | 9 0 0 1 4 1 8 8 C C |

Schienenprofil 2m

| TYP                                | FARBE   | L · B · H (MM)  | ORDERCODE           |
|------------------------------------|---------|-----------------|---------------------|
| STREX system   Einbau              | Weiß    | 2000-37-33      | 9 0 0 1 4 1 8 9     |
| STREX System   custom cut   Einbau | Weiß    | 1001-1999-37-33 | 9 0 0 1 4 1 8 9 C C |
| STREX system   Einbau              | Schwarz | 2000-37-33      | 9 0 0 1 4 1 9 0     |
| STREX System   custom cut   Einbau | Schwarz | 1001-1999-37-33 | 9 0 0 1 4 1 9 0 C C |

Schienenprofil 3m

| TYP                                | FARBE   | L · B · H (MM)  | ORDERCODE           |
|------------------------------------|---------|-----------------|---------------------|
| STREX system   Einbau              | Weiß    | 3000-37-33      | 9 0 0 1 4 1 9 1     |
| STREX System   custom cut   Einbau | Weiß    | 2001-2999-37-33 | 9 0 0 1 4 1 9 1 C C |
| STREX system   Einbau              | Schwarz | 3000-37-33      | 9 0 0 1 4 1 9 2     |
| STREX System   custom cut   Einbau | Schwarz | 2001-2999-37-33 | 9 0 0 1 4 1 9 2 C C |

Montagebügel

| TYP                   | ORDERCODE       |
|-----------------------|-----------------|
| STREX system   Einbau | 9 0 0 1 4 1 9 3 |

L-Verbinder nicht elektrisch

| TYP                   | FARBE   | L · B · H (MM) | ORDERCODE       |
|-----------------------|---------|----------------|-----------------|
| STREX system   Einbau | Weiß    | 105-105-19     | 9 0 0 1 4 2 5 6 |
| STREX system   Einbau | Schwarz | 105-105-19     | 9 0 0 1 4 2 5 7 |

# CENO on STREX 1.0

166565K5

## AUFBAU

### Endkappe

| TYP                                | FARBE      | L · B · H (MM) | ORDERCODE       |
|------------------------------------|------------|----------------|-----------------|
| STREX system  <br>Aufbau/abgehängt | Weiß       | 26 · 2,5 · 29  | 9 0 0 1 4 1 4 7 |
| STREX system  <br>Aufbau/abgehängt | Schwarz    | 26 · 2,5 · 29  | 9 0 0 1 4 1 4 8 |
| STREX system  <br>Aufbau/abgehängt | Champagner | 26 · 2,5 · 29  | 9 0 0 1 4 3 4 7 |
| STREX system  <br>Aufbau/abgehängt | Bronze     | 26 · 2,5 · 29  | 9 0 0 1 4 3 4 8 |

### Schienenprofil 1m

| TYP                                             | FARBE   | L · B · H (MM)      | ORDERCODE           |
|-------------------------------------------------|---------|---------------------|---------------------|
| STREX system  <br>Aufbau/abgehängt              | Weiß    | 1000 · 26 · 29      | 9 0 0 1 4 1 8 1     |
| STREX System   custom cut  <br>Aufbau/abgehängt | Weiß    | 200 · 999 · 26 · 29 | 9 0 0 1 4 1 8 1 C C |
| STREX system  <br>Aufbau/abgehängt              | Schwarz | 1000 · 26 · 29      | 9 0 0 1 4 1 8 2     |
| STREX System   custom cut  <br>Aufbau/abgehängt | Schwarz | 200 · 999 · 26 · 29 | 9 0 0 1 4 1 8 2 C C |

### Schienenprofil 2m

| TYP                                             | FARBE      | L · B · H (MM)        | ORDERCODE           |
|-------------------------------------------------|------------|-----------------------|---------------------|
| STREX system  <br>Aufbau/abgehängt              | Weiß       | 2000 · 26 · 29        | 9 0 0 1 4 1 8 3     |
| STREX System   custom cut  <br>Aufbau/abgehängt | Weiß       | 1001 · 1999 · 26 · 29 | 9 0 0 1 4 1 8 3 C C |
| STREX system  <br>Aufbau/abgehängt              | Schwarz    | 2000 · 26 · 29        | 9 0 0 1 4 1 8 4     |
| STREX System   custom cut  <br>Aufbau/abgehängt | Schwarz    | 1001 · 1999 · 26 · 29 | 9 0 0 1 4 1 8 4 C C |
| STREX system  <br>Aufbau/abgehängt              | Champagner | 2000 · 26 · 29        | 9 0 0 1 4 3 8 3     |
| STREX System   custom cut  <br>Aufbau/abgehängt | Champagner | 1001 · 1999 · 26 · 29 | 9 0 0 1 4 3 8 3 C C |
| STREX system  <br>Aufbau/abgehängt              | Bronze     | 2000 · 26 · 29        | 9 0 0 1 4 3 8 4     |
| STREX System   custom cut  <br>Aufbau/abgehängt | Bronze     | 1001 · 1999 · 26 · 29 | 9 0 0 1 4 3 8 4 C C |

### Schienenprofil 3m

| TYP                                             | FARBE      | L · B · H (MM)        | ORDERCODE           |
|-------------------------------------------------|------------|-----------------------|---------------------|
| STREX system  <br>Aufbau/abgehängt              | Weiß       | 3000 · 26 · 29        | 9 0 0 1 4 1 8 5     |
| STREX System   custom cut  <br>Aufbau/abgehängt | Weiß       | 2001 · 2999 · 26 · 29 | 9 0 0 1 4 1 8 5 C C |
| STREX system  <br>Aufbau/abgehängt              | Schwarz    | 3000 · 26 · 29        | 9 0 0 1 4 1 8 6     |
| STREX System   custom cut  <br>Aufbau/abgehängt | Schwarz    | 2001 · 2999 · 26 · 29 | 9 0 0 1 4 1 8 6 C C |
| STREX system  <br>Aufbau/abgehängt              | Champagner | 3000 · 26 · 29        | 9 0 0 1 4 3 8 5     |
| STREX System   custom cut  <br>Aufbau/abgehängt | Champagner | 2001 · 2999 · 26 · 29 | 9 0 0 1 4 3 8 5 C C |
| STREX system  <br>Aufbau/abgehängt              | Bronze     | 3000 · 26 · 29        | 9 0 0 1 4 3 8 6     |
| STREX System   custom cut  <br>Aufbau/abgehängt | Bronze     | 2001 · 2999 · 26 · 29 | 9 0 0 1 4 3 8 6 C C |

### L-Verbinder nicht elektrisch

| TYP                    | FARBE            | L · B · H (MM) | ORDERCODE       |
|------------------------|------------------|----------------|-----------------|
| STREX system   surface | Weiß             | 105 · 105 · 19 | 9 0 0 1 4 2 5 8 |
| STREX system   surface | Schwarz          | 105 · 105 · 19 | 9 0 0 1 4 2 5 9 |
| STREX system   surface | Gold + Schwarz   | 105 · 105 · 19 | 9 0 0 1 4 4 5 8 |
| STREX system   surface | Bronze + Schwarz | 105 · 105 · 19 | 9 0 0 1 4 4 5 9 |

[166565K5] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10%, und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. The general terms and conditions of Wever & Ducré apply.  
© Wever & Ducré BV · Spinnerijstraat 99/21 · 8500 Kortrijk · Belgium · [www.weverducre.com](http://www.weverducre.com)