



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

CENO on STREX 1.0

166565B3

ALLGEMEIN

Decke , Track

Schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 355°

Mattschwarz

RAL 9005 ^a

IP20

Innen

Ausgabe: 480 lm

CIE flux code: 99 100 100 100 100

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L70 / 55000h

2 SDCM

OPTISCH

Medium , 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

^a Es kann aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen kommen.

Projekt

Typ

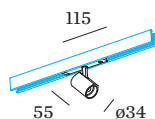
Notizen

Anzahl

Datum



48V Stromschienenstrahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Mattschwarz; pulverbeschichtet; 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 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; 48 V; Schutzart IP20; SK3; UGR ≤ 16 ; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;



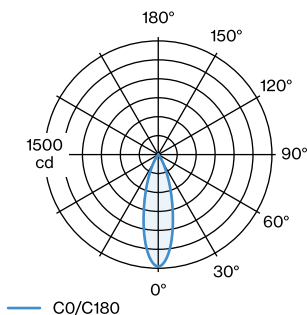


WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

CENO on STREX 1.0

166565B3

LICHTVERTEILUNG



KEGELDIAGRAMM

medium 30°

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

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 ^a	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

^a 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

[166565B3] 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

25. April 2024

CENO on STREX 1.0

166565B3

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 Aufbau/abgehängt	Weiß	105-105-18	9 0 0 1 4 1 9 8
STREX system 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 Aufbau/abgehängt	Champagner + Schwarz	105-105-18	9 0 0 1 4 3 9 8
STREX system 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

[166565B3] 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

166565B3

Ceiling Driver 100W

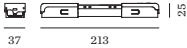
TYP	FARBE	L · B · H (MM)	ORDERCODE
STREX system abgehängt	Weiß	439·26·44	9 0 0 1 4 3 6 8
STREX system abgehängt	Schwarz	439·26·44	9 0 0 1 4 3 6 9

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 indirekt	Schwarz	2000·26·29	9 0 0 1 4 0 B 5
STREX System custom cut abgehängt indirekt	Schwarz	1000·1999·26·29	9 0 0 1 4 0 B 5 C C
STREX system abgehängt indirekt	Weiß	2000·26·29	9 0 0 1 4 0 W 5
STREX System custom cut 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 abgehängt	Stahl rostfrei	80·23·1500	9 0 0 1 4 1 6 0
STREX System 3,0m abgehängt	Stahl rostfrei	80·23·3000	9 0 0 1 4 1 6 1
STREX system 1,5m abgehängt	Schwarz	80·23·1500	9 0 0 1 4 2 7 4
STREX System 3,0m 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 indirekt	Schwarz	3000·26·29	9 0 0 1 4 1 B 5
STREX System custom cut abgehängt indirekt	Schwarz	2001·2999·26·29	9 0 0 1 4 1 B 5 C C
STREX system abgehängt indirekt	Weiß	3000·26·29	9 0 0 1 4 1 W 5
STREX System custom cut abgehängt indirekt	Weiß	2001·2999·26·29	9 0 0 1 4 1 W 5 C C

[166565B3] 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 & Ducr apply.
© Wever & Ducr BV · Spinnerijstraat 99/21 · 8500 Kortrijk · Belgium · www.weverducre.com

CENO on STREX 1.0

166565B3

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

166565B3

AUFBAU

Endkappe

TYP	FARBE	L · B · H (MM)	ORDERCODE
STREX system Aufbau/abgehängt	Weiß	26-25-29	9 0 0 1 4 1 4 7
STREX system Aufbau/abgehängt	Schwarz	26-25-29	9 0 0 1 4 1 4 8
STREX system Aufbau/abgehängt	Champagner	26-25-29	9 0 0 1 4 3 4 7
STREX system Aufbau/abgehängt	Bronze	26-25-29	9 0 0 1 4 3 4 8

Schienenprofil 1m

TYP	FARBE	L · B · H (MM)	ORDERCODE
STREX system Aufbau/abgehängt	Weiß	1000-26-29	9 0 0 1 4 1 8 1
STREX System custom cut Aufbau/abgehängt	Weiß	200-999-26-29	9 0 0 1 4 1 8 1 C C
STREX system Aufbau/abgehängt	Schwarz	1000-26-29	9 0 0 1 4 1 8 2
STREX System custom cut 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 Aufbau/abgehängt	Weiß	2000-26-29	9 0 0 1 4 1 8 3
STREX System custom cut Aufbau/abgehängt	Weiß	1001-1999-26-29	9 0 0 1 4 1 8 3 C C
STREX system Aufbau/abgehängt	Schwarz	2000-26-29	9 0 0 1 4 1 8 4
STREX System custom cut Aufbau/abgehängt	Schwarz	1001-1999-26-29	9 0 0 1 4 1 8 4 C C
STREX system Aufbau/abgehängt	Champagner	2000-26-29	9 0 0 1 4 3 8 3
STREX System custom cut Aufbau/abgehängt	Champagner	1001-1999-26-29	9 0 0 1 4 3 8 3 C C
STREX system Aufbau/abgehängt	Bronze	2000-26-29	9 0 0 1 4 3 8 4
STREX System custom cut 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 Aufbau/abgehängt	Weiß	3000-26-29	9 0 0 1 4 1 8 5
STREX System custom cut Aufbau/abgehängt	Weiß	2001-2999-26-29	9 0 0 1 4 1 8 5 C C
STREX system Aufbau/abgehängt	Schwarz	3000-26-29	9 0 0 1 4 1 8 6
STREX System custom cut Aufbau/abgehängt	Schwarz	2001-2999-26-29	9 0 0 1 4 1 8 6 C C
STREX system Aufbau/abgehängt	Champagner	3000-26-29	9 0 0 1 4 3 8 5
STREX System custom cut Aufbau/abgehängt	Champagner	2001-2999-26-29	9 0 0 1 4 3 8 5 C C
STREX system Aufbau/abgehängt	Bronze	3000-26-29	9 0 0 1 4 3 8 6
STREX System custom cut 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

[166565B3] 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