WEVER & DUCRÉ LIGHTING

RAY on STREX 1.0

258265BH5

PROJECT

TYPE

OPMERKINGEN

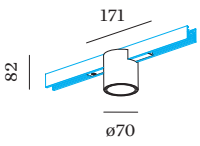
HOEVEELHEID

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; DALI dim; lichtkleur 3000 K; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90; CRI (Colour Rendering Index) ≥ 90; 48 V; beschermingsgraad IP20; Klasse 3; 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 [a]
Behuizing: Champagne
binnenreflector: Matzwart
IP20
Interieur
485 lm

LED MODULE

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 55000h
≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
655 lm
110 lm/W [b]

OPTISCH

Medium (standard)
stralingshoek 25°
UGR ≤ 22
CIE flux code: 91 96 99 100 100

ELEKTRISCH

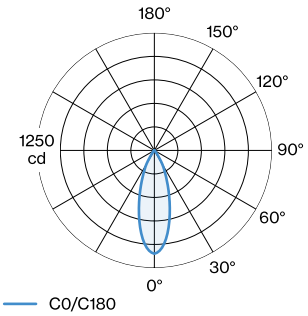
DALI-2
48 V
systeem 7.9 W
Klasse 3
48 V

FYSIEK

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

[a] De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.
[b] 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
MF	Onderhoudsfactor
LMF[a]	Behoudfactor armatuur

RSMF[a]	Onderhoudsfactor ruimte
LLMF	Lumenbehoudfactor lichtbron
LSF	Overlevingsfactor lichtbron

[a]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

['258265BH5'] 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

RAY on STREX 1.0

258265BH5

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

['258265BH5'] 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

RAY on STREX 1.0

258265BH5

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

['258265BH5'] 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

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		2001-2999·26·29	904213B0CC
STREX systeem | opbouw/pendel	Aluminium geborsteld		3000·26·29	904213L0
STREX systeem | op maat gesneden | opbouw/pendel	Aluminium geborsteld		2001-2999·26·29	904213L0CC
STREX systeem | opbouw/pendel	Champagne		3000·26·29	904213M0
STREX systeem | op maat gesneden | opbouw/pendel	Champagne		2001-2999·26·29	904213M0CC
STREX systeem | opbouw/pendel	Brons		3000·26·29	904213Q0
STREX systeem | op maat gesneden | opbouw/pendel	Brons		2001-2999·26·29	904213Q0CC
STREX systeem | opbouw/pendel	Wit		3000·26·29	904213W0
STREX systeem | op maat gesneden | opbouw/pendel	Wit		2001-2999·26·29	904213W0CC
STREX systeem | pendel indirect licht	Zwart		3000·26·29	904513B5
STREX systeem | op maat gesneden | pendel indirect licht	Zwart		2001-2999·26·29	904513B5CC
STREX systeem | pendel indirect licht	Wit		3000·26·29	904513W5
STREX systeem | op maat gesneden | pendel indirect licht	Wit		2001-2999·26·29	904513W5CC

['258265BH5'] 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