



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# SQUBE on track 1.0 LED

144168B3

## ALGEMEEN

Plafond, Track  
Max. kantelhoek 90°  
Rotatie 355°  
Matzwart  
RAL 9005<sup>a</sup>  
IP20  
Interieur  
Output: 415 lm  
CIE flux code: 92 99 100 100 100

## LED

2700 K  
CRI ≥ 90  
L70 / 55000h  
3 SDCM

## OPTISCH

Medium, Stralingshoek 39°

## ELEKTRISCH

phase-cut dim  
220 - 240 V  
Totaal aangesloten vermogen 5.9 W  
Klasse 1

## FYSISCH

Diameter 55 mm  
Hoogte 77 mm  
0.36 kg  
75 (adapter) mm  
incl. adapter 1-fase track

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

Project

Type

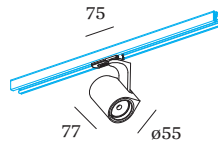
Notities

Kwantiteit

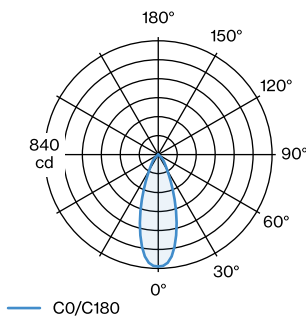
Datum



Spot voor van gegoten aluminium incl. adapter 1-fase track; oppervlak Matzwart; gepoedercoat; mat textuur; RAL 9005; binnenring zwart; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; phase-cut dim; lichtkleur 2700 K; binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 220 - 240 V; stralingshoek 39°; spotkop 355° draaibaar en 90° kantelbaar; beschermingsgraad IP20; Klasse 1; lichtbron vervangbaar door gekwalificeerd personeel;



## LICHTVERDELING



[144168B3] 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 apply.  
© Wever & Ducré BV · Spinnerijstraat 99/21 · 8500 Kortrijk · Belgium · www.weverducre.com

August 2, 2024



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# SQUBE

## on track 1.0 LED

144168B3

### KEGELDIAGRAM

medium 36°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	826	0.66
2	207	1.32
3	92	1.97
4	52	2.63
5	33	3.29

### ELEKTRISCH

#### Dimmer

TYPE	KLEUR	L · W · H (MM)	ORDERCODE
voor schakelaar		46-17.5-46	9 0 0 1 9 0 1 7
DIN RAIL	Wit	17-55-90	9 0 0 1 9 0 1 8

#### T-Connector 1.0

TYPE	KLEUR	L · W · H (MM)	ORDERCODE
1-fase track	Wit	145-55-20	9 0 0 1 4 0 1 0
1-fase track	Zwart	145-55-20	9 0 0 1 4 0 1 1

#### T-Connector 2.0

TYPE	KLEUR	L · W · H (MM)	ORDERCODE
1-fase track	Wit	145-55-20	9 0 0 1 4 0 1 2
1-fase track	Zwart	145-55-20	9 0 0 1 4 0 1 3

#### T-Connector 3.0

TYPE	KLEUR	L · W · H (MM)	ORDERCODE
1-fase track	Wit	145-55-20	9 0 0 1 4 0 1 4
1-fase track	Zwart	145-55-20	9 0 0 1 4 0 1 5

#### T-Connector 4.0

TYPE	KLEUR	L · W · H (MM)	ORDERCODE
1-fase track	Wit	145-55-20	9 0 0 1 4 0 1 6
1-fase track	Zwart	145-55-20	9 0 0 1 4 0 1 7

#### Eindvoeding | links

TYPE	KLEUR	L · W · H (MM)	ORDERCODE
1-fase track	Wit	88-30-20	9 0 0 1 4 0 1 8
1-fase track	Zwart	88-30-20	9 0 0 1 4 0 1 9

#### Eindvoeding | rechts

TYPE	KLEUR	L · W · H (MM)	ORDERCODE
1-fase track	Wit	88-30-20	9 0 0 1 4 0 2 0
1-fase track	Zwart	88-30-20	9 0 0 1 4 0 2 1



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# SQUBE on track 1.0 LED

144168B3

## Rechte connector

TYPE	KLEUR	L · H (MM)	ORDERCODE
1-fase track   recht	Wit	65-17	9 0 0 1 4 0 2 2
1-fase track   recht	Zwart	65-17	9 0 0 1 4 0 2 3

## L-connector

TYPE	KLEUR	L · W · H (MM)	ORDERCODE
1-fase track   links	Wit	88-55-20	9 0 0 1 4 0 2 4
1-fase track   links	Zwart	88-55-20	9 0 0 1 4 0 2 5
1-fase track   rechts	Wit	88-55-20	9 0 0 1 4 0 2 6
1-fase track   rechts	Zwart	88-55-20	9 0 0 1 4 0 2 7

## Voeding midden

TYPE	KLEUR	L · W · H (MM)	ORDERCODE
1-fase track   recht	Wit	145-30-20	9 0 0 1 4 0 3 6
1-fase track   recht	Zwart	145-30-20	9 0 0 1 4 0 3 7

## X-Connector

TYPE	KLEUR	L · W · H (MM)	ORDERCODE
1-fase track	Wit	145-145-20	9 0 0 1 4 0 4 9
1-fase track	Zwart	145-145-20	9 0 0 1 4 0 5 0

## PENDEL

### Track Adapter 1.0

TYPE	KLEUR	L · H (MM)	ORDERCODE
1-fase track	Zwart	85-45	9 0 0 1 4 0 4 3
1-fase track	Wit	85-45	9 0 0 1 4 0 4 4

### Ophangset 1.5m

TYPE	KLEUR	Ø · H (MM)	ORDERCODE
1-fase track   pendel	Wit	Ø29-1500	9 0 0 1 4 1 0 1
1-fase track   pendel	Zwart	Ø29-1500	9 0 0 1 4 1 0 2

### Ophangset 3.0m

TYPE	KLEUR	Ø · H (MM)	ORDERCODE
1-fase track   pendel	Wit	Ø29-3000	9 0 0 1 4 1 0 3
1-fase track   pendel	Zwart	Ø29-3000	9 0 0 1 4 1 0 4

### Track Adapter 2.0

TYPE	KLEUR	L · W · H (MM)	ORDERCODE
1-fase track	Wit	80-24-26	9 0 0 1 4 2 7 7
1-fase track	Zwart	80-24-26	9 0 0 1 4 2 7 8

## CORNER

### Regelbare hoek

TYPE	KLEUR	L · W · H (MM)	ORDERCODE
1-fase track	Zwart	81-81-20	9 0 0 1 4 0 4 1
1-fase track	Wit	81-81-20	9 0 0 1 4 0 4 2



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# SQUBE on track 1.0 LED

144168B3

## INGEBOUWD

### Montagebeugel

TYPE	L · W · H (MM)	ORDERCODE
1-fase track   ingebouwd	35-59-35	9 0 0 1 4 1 0 0

### Trackprofiel 1m

TYPE	KLEUR	L · W · H (MM)	ORDERCODE
1-fase track   ingebouwd	Wit	1000-50-20	9 0 0 1 4 1 1 8
1-fase track   ingebouwd	Zwart	1000-50-20	9 0 0 1 4 1 1 9

### Trackprofiel 2m

TYPE	KLEUR	L · W · H (MM)	ORDERCODE
1-fase track   ingebouwd	Wit	2000-50-20	9 0 0 1 4 1 2 0
1-fase track   ingebouwd	Zwart	2000-50-20	9 0 0 1 4 1 2 1

### Trackprofiel 3m

TYPE	KLEUR	L · W · H (MM)	ORDERCODE
1-fase track   ingebouwd	Wit	3000-50-20	9 0 0 1 4 1 2 2
1-fase track   ingebouwd	Zwart	3000-50-20	9 0 0 1 4 1 2 3

### Coverplaat eindvoeding

TYPE	KLEUR	L · W (MM)	ORDERCODE
1-fase track   ingebouwd	Wit	75-50	9 0 0 1 4 1 2 4
1-fase track   ingebouwd	Zwart	75-50	9 0 0 1 4 1 2 5

### Coverplaat I/L/T/X

TYPE	KLEUR	L · W (MM)	ORDERCODE
1-fase track   ingebouwd	Wit	100-100	9 0 0 1 4 1 2 6
1-fase track   ingebouwd	Zwart	100-100	9 0 0 1 4 1 2 7

## OPBOUW

### Trackprofiel 1m

TYPE	KLEUR	L · W · H (MM)	ORDERCODE
1-fase track   opbouw/pendel	Wit	1000-30-20	9 0 0 1 4 0 0 1
1-fase track   opbouw/pendel	Zwart	1000-30-20	9 0 0 1 4 0 0 7

### Trackprofiel 2m

TYPE	KLEUR	L · W · H (MM)	ORDERCODE
1-fase track   opbouw/pendel	Wit	2000-30-20	9 0 0 1 4 0 0 2
1-fase track   opbouw/pendel	Zwart	2000-30-20	9 0 0 1 4 0 0 8



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# SQUBE

## on track 1.0 LED

144168B3

### Trackprofiel 3m

TYPE	KLEUR	L · W · H (MM)	ORDERCODE
1-fase track   opbouw/pendel	Wit	3000-30-20	9 0 0 1 4 0 0 3
1-fase track   opbouw/pendel	Zwart	3000-30-20	9 0 0 1 4 0 0 9

### Eindkap

TYPE	KLEUR	L · W · H (MM)	ORDERCODE
1-fase track   links/rechts	Wit	24-30-20	9 0 0 1 4 0 2 8
1-fase track   links/rechts	Zwart	24-30-20	9 0 0 1 4 0 2 9