



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# TUBE CARRÉ 1.0 LED

734464A5

Project

Type

Notities

Kwantiteit

Datum

## ALGEMEEN

Plafond, Opbouw

Antraciet grijs

RAL 7016<sup>a</sup>

IP65

Exterieur

Output: 720 lm

CIE flux code: 98 99 100 100 100

## LED

3000 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 60000 h

3 SDCM

## OPTISCH

Flood, Stralingshoek 36°

## ELEKTRISCH

phase-cut dim

220 - 240 V

Totaal aangesloten vermogen 9,6 W

Klasse 1

## FYSISCH

Lengte 79 mm

Breedte 79 mm

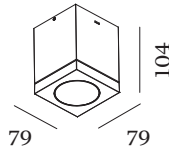
Hoogte 104 mm

0,74 kg

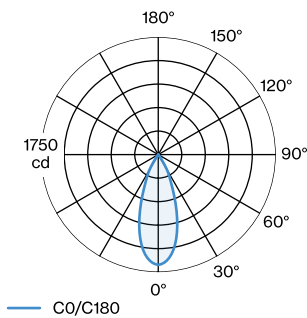
<sup>a</sup> De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.



Vierkanten downlight van gegoten aluminium, voor plafondopbouw; oppervlak Antraciet grijs; gepoedercoat; mat textuur; RAL 7016; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; fase-afsnijding dim; lichtkleur 3000 K; binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 220 - 240 V; stralingshoek 36°; beschermingsgraad IP65; PC1; driver inbegrepen; lichtbron vervangbaar door gekwalificeerd personeel; driver vervangbaar door gekwalificeerd personeel;



## LICHTVERDELING





WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# TUBE CARRÉ 1.0 LED

734464A5

## KEGELDIAGRAM

flood 38°

h (m)	EO <sup>3</sup> (lx)	ø (m)
1	1640	0.68
2	410	1.36
3	180	2.05
4	100	2.73
5	70	3.41

## Onderhoudsfactoren

Bedrijfstijd [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.98	0.98	0.97	0.97
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.