



## PROJECT

## TYPE

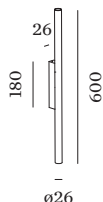
## OPMERKINGEN

## HOEVEELHEID

## DATUM



Buisvormige aluminium armatuur voor wandopbouw; oppervlak Matzwart; gepoedercoat, mat textuur; RAL 9005; lichtemissie boven en onder; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; phase-cut dim; lichtkleur 2700 K; binning initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; stralingshoek  $23^\circ$ ; 220 - 240 V; beschermingsgraad IP20; Klasse 1; UGR  $\leq 10$ ; driver inbegrepen; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming; driver vervangbaar door eindgebruiker;



## ALGEMEEN

Wand  
Opbouw  
Matzwart  
RAL 9005 <sup>a</sup>  
IP20  
Interieur  
Indirect 395 lm  
Direct 395 lm  
totaal 790 lm  
CIE flux code: 99 100 100 48 100

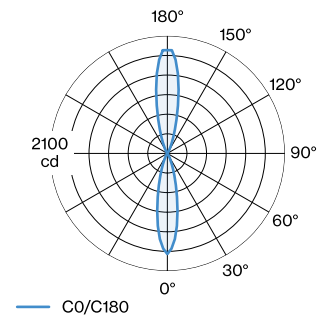
## LED

2700 K  
CRI  $\geq 90$   
L80 / 50000h  
initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM

## OPTISCH

Standard  
stralingshoek  $23^\circ$

## LICHTVERDELING



## ELEKTRISCH

phase-cut dim  
220 - 240 V  
systeem 11.4 W  
Klasse 1

## FYSISCH

diameter 26 mm  
hoogte 600 mm  
0.41 kg

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


**Onderhoudsfactor**

Bedrijfstijd [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	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.