



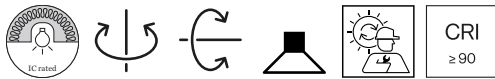
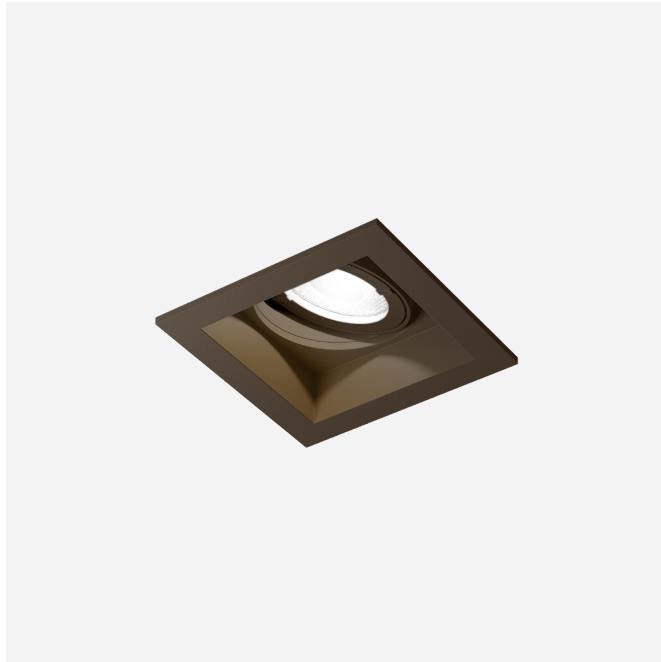
## PROJECT

## TYPE

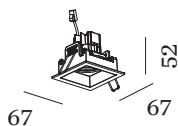
## OPMERKINGEN

## HOEVEELHEID

## DATUM



Vierkanten downlight van gegoten aluminium, voor plafondbinbouw; regelbaar; oppervlak Brons; natgelakt, mat glad; gereedschapsloze installatie met draadveren; geschikt voor plafonddikte van 2-22 mm; inbouwdiepte 65 mm; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; lichtkleur 3000 K; binning initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; stralingshoek 31°; 355° draaibaar en 25° kantelbaar; beschermingsgraad IP20; Klasse 3; IC-waarde; driver niet inbegrepen; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming;



## ALGEMEEN

Plafond  
Ingebouwd  
max. kantelhoek 25 °  
rotatie 355 °  
Brons  
IP20  
IC gewaardeerd  
Interieur  
CIE flux code: 98 100 100 100 100

## LED

3000 K  
CRI  $\geq 90$   
L70 / 55000h  
initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM

## OPTISCH

Standard  
stralingshoek 31°

## ELEKTRISCH

excl. driver  
17 V  
Inset 6.1 W  
Klasse 3

## FYSISCH

lengte 67 mm  
breedte 67 mm  
hoogte 52 mm  
0.08 kg  
springveren

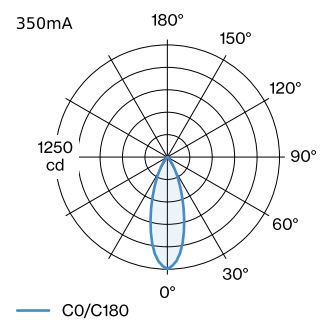
## CUTOUT

lengte 54 mm  
breedte 59 mm  
min. plafonddikte 2 mm  
max. plafonddikte 22 mm  
Inbouwdiepte 65 mm

## GEMETEN DRIVERS

350mA  
525 lm  
8.5 W

## LICHTVERDELING





## KEGELDIAGRAM

standard 34° 350mA

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1250	0.61
2	310	1.23
3	140	1.84
4	80	2.46
5	50	3.07

## Onderhoudsfactor

Bedrijfstijd [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

MF Onderhoudsfactor

LMF<sup>a</sup> Behoudfactor armatuur

RSMF<sup>a</sup> Onderhoudsfactor ruimte

LLMF Lumenbehoudfactor lichtbron

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.

## ELEKTRISCHE ACCESSOIRES

### Driver

Type	Spanning	L-B-H (MM)	Artikel nummer
6W   350mA   8.6-18V	8.6-18V	67-39-22	90213303
10W   350mA   1-10V dim	14-28V	101.5-51-29.5	90223401
10W   350mA   phase-cut dim	12-28V	102-38-21	90223402
14W   350mA   2.5-42V   DALI-2	2.5-42V	145-33-21	90243501
17W   350mA   10-49V   DALI	10-49V	108-52-22	90243601