



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# PLANO

## petit 3.0 LED

162661Q9

Project

Type

Notities

Kwantiteit

Datum

### ALGEMEEN

Plafond

Ingebouwd

Tilt max 25°

Rotation 355°

Brons

IP20

Interieur

1320 lm

### LED

2000 K - 3000 K

3-step binning

### OPTISCH

Flood

### ELEKTRISCH

excl. driver

16 V

LED inset 21.0 W

350 mA

Klasse 3

Veiligheidsafstand 0.3 m

### FYSISCH

Lengte 170 mm

Width 67 mm

Height 60 mm

0.2 kg

### CUTOUT

Lengte 54 mm

Breedte 162 mm

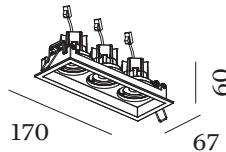
Min. ceiling thickness 2 mm

Max. ceiling thickness 22 mm

Recessed depth 65 mm



Rechthoekige downlight van gegoten aluminium, voor plafondbinbouw; regelbaar; oppervlak Brons; nat-gelakt; 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 2000 K - 3000 K; binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 355° draaibaar en 25° kantelbaar; beschermingsgraad IP20; PC3; driver niet inbegrepen; lichtbron vervangbaar door gekwalificeerd personeel;





WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# PLANO

## petit 3.0 LED

162661Q9

### Onderhoudsfactoren

Bedrijfstijd [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.95	0.91	0.86	0.82	0.77
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.

### ELEKTRISCH

#### Driver

TYPE	L · W · H (MM)	SPANNING	ORDERCODE
10W   350mA   14-28V	101.5 · 51 · 29.5	14 - 28V	9 0 2 2 3 4 0 1
10W   350mA   12-28V	102 · 38 · 21	12 - 28V	9 0 2 2 3 4 0 2
17W   350mA   10-49V	108 · 52 · 22		9 0 2 4 3 6 0 1