



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# PLANO

## petit 2.0 LED

162261W3

Projekt

Typ

Notizen

Anzahl

Datum

### ALLGEMEIN

Decke

Einbau

Signalweiß

IP20

Innen

1080 lm

9003<sup>a</sup>

### LED

2700 K

CRI 90

L70 / 50000 h

### OPTISCH

Flood

Ausstrahlwinkel 34°

### ABMESSUNGEN

Länge 118 mm

Breite 67 mm

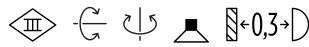
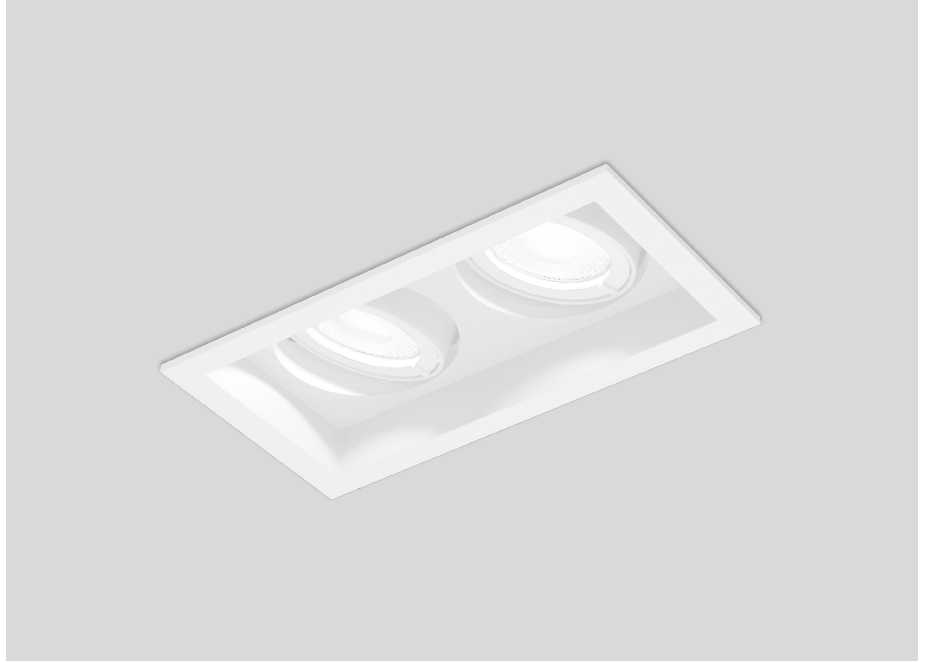
Höhe 60 mm

0.15 kg

Schwenkbar min 25°

Schwenkbar max 25°

Rotierbar 355°



### ELEKTRISCH

Ohne Netzgerät

18 V

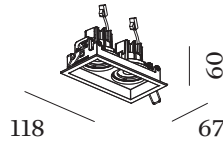
Gesamt Leistung 16 W

LED Einsatz 12 W

350 mA

SK3

0.3 m



### AUSSCHNITT

Länge 54 mm

Breite 110 mm

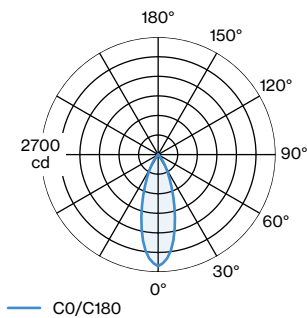
Min. Deckenstärke 2 mm

Max. Deckenstärke 22 mm

Einbautiefe 65 mm

<sup>a</sup> Auch bei genauer Farbangabe durch RAL-Nummern kann es aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen und Toleranzen kommen.

### LICHTVERTEILUNG





WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# PLANO

## petit 2.0 LED

162261W3

### KEGELDIAGRAMM

flood 34° 350mA

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	2570	0.61
2	642	1.23
3	285	1.84
4	160	2.46
5	103	3.07

### Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.92	0.88	0.83	0.79	0.76
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF <sup>a</sup>	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF <sup>a</sup>	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

<sup>a</sup> Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

### ELEKTRISCH

#### Netzgerät 350mA

TYP	L · B · H (MM)	SPANNUNG	ORDERCODE
10W   12-28V   Phasenschnitt dim	102-38-21	12 - 28V	9 0 2 2 3 4 0 2
10W   2.5-26V   DALI dim 5-100%	124-31-21	2.5 - 26V	9 0 2 4 3 4 0 1
10W   14-28V   1-10V dim	101.5-51-29.5	14 - 28V	9 0 2 2 3 4 0 1
15W   21-42V   Phasenschnitt dim	101.5-51-29.5	21 - 42V	9 0 2 2 3 5 0 3
20W   DALI	111-52-22		9 0 2 4 3 6 0 1