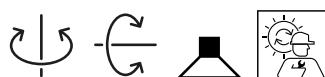
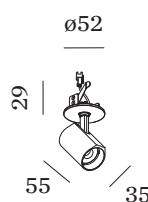
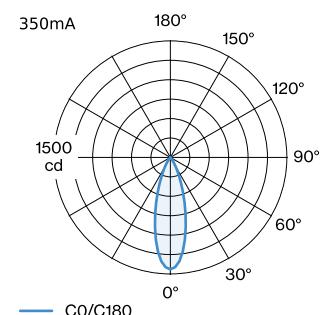



**PROJEKT**
**TYP**
**NOTIZEN**
**ANZAHL**
**DATUM**


Deckeneinbaustrahler aus Aluminiumdruckguss mit runder Montageplatte; Oberfläche Mattschwarz + Champagner; pulverbeschichtet, matte Oberflächenstruktur + nasslackiert, glatt seidenmatt; No matching RAL; Innenring schwarz; werkzeuglose Montage mittels Blattfedern; Einbautiefe 85 mm; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Lichtfarbe 2700 K;  $\leq 2$  SDCM (initial MacAdam); CRI  $\geq 90$ ; Ausstrahlwinkel 31°; 350° dreh- und 90° schwenkbar; Schutzart IP20; Klasse 3; IC-bewertet; Treiber nicht inbegriffen; Lichtquelle durch Wever & Ducré oder Fachleute mit ausdrücklicher Genehmigung austauschbar;


**LEUCHTE**

Decke  
Halbeinbau  
schwenkbar max. 90 °  
Rotierbarkeit 350 °  
Mattschwarz + Champagner  
Keine passende RAL-Farbe  
IP20  
IC-bewertet  
Innen  
500 lm / 350mA

**LICHTVERTEILUNG**

**LED Modul**

2700 K  
CRI  $\geq 90$   
L70 / 55000h  
 $\leq 2$  SDCM (initial MacAdam)  
502 lm / 350mA  
84 lm/W<sup>a</sup>  
6 W<sup>a</sup>

**Optisch**

Medium (standard)  
Ausstrahlwinkel 31°  
CIE flux code: 99 100 100 100  
100

**Elektrisch**

exkl. Treiber  
17 V  
Klasse 3

**Physikalisch**

Durchmesser 35 mm  
Höhe 55 mm  
0.12 kg  
Blattfedern

**Ausschnitt**

Durchmesser 46-48 mm  
min. Deckenstärke 8 mm  
Einbautiefe 85 mm

<sup>a</sup> Ohne elektrische und optische Verluste


**KEGELDIAGRAMM**

medium (standard) 350mA

h (m)	E0° (lx)	Ø (m)
1	1440	0.56
2	360	1.12
3	160	1.68
4	90	2.23
5	60	2.79

**Wartungsfaktor**

Betriebsdauer [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	RSMFa	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMFa	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.

**ELEKTRISCHES ZUBEHÖR**

Treiber	Farbe	Spannung	L-B-H (MM)	Artikelnummer
Typ		8.6-18V	67-39-22	90213303
6W   350mA   8.6-18V				
10W   350mA   1-10V dim		14-28V	101.5-51-29.5	90223401
10W   350mA   Phasenschnitt dim		12-28V	102-38-21	90223402
14W   350mA   2.5-42V   DALI-2		2.5-42V	145-33-21	90243501

**OPTISCHES ZUBEHÖR**

Wabenraster	Farbe	Spannung	Ø (MM)	Artikelnummer
Typ	Schwarz		29	90051131
BLIEK PETIT   CENO   LECA   PIRRO				