



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# PIRRO 2.0

150261K3

Projekt

Type

Notizen

Anzahl

Datum

## ALLGEMEIN

Decke, Einbau

Mattschwarz + Gold

RAL 9005<sup>a</sup>

IP20

IC rated

Innen

Ausgabe: 790 lm

CIE flux code: 98 99 100 100 100

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L70 / 55000h

2 SDCM

## OPTISCH

Standard, Beam angle 32°

## ELEKTRISCH

exkl. Treiber

18 V

LED Einsatz 8.6 W

Klasse 3

500 mA

## ABMESSUNGEN

Length 100 mm

Width 56 mm

Height 43 mm

0.16 kg

Drahtfedern

## AUSSCHNITT

Length 93 mm

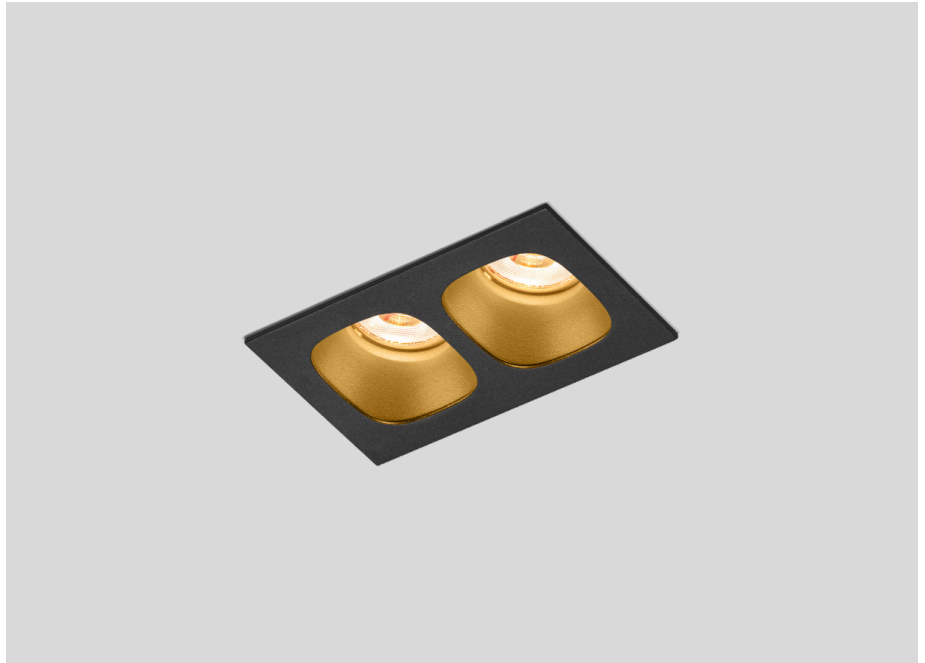
Width 50 mm

Min. ceiling thickness 4 mm

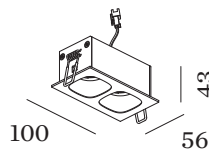
Max. ceiling thickness 25 mm

Recessed depth 60 mm

<sup>a</sup> Es kann aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen kommen.



Rechteckiges Deckeneinbaudownlight aus Aluminiumdruckguss; Gehäuse Mattschwarz pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; mit Reflektor in Gold nasslackiert; matt glatt; werkzeuglose Montage mittels Drahtfedern; geeignet für Deckenstärken von 4-25 mm; Einbautiefe 60 mm; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; Schutzart IP20; Klasse 3; IC-bewertet; UGR ≤ 16; Treiber nicht inbegriffen; Lichtquelle durch Wever Ducré oder Fachleute mit ausdrücklicher Genehmigung austauschbar;



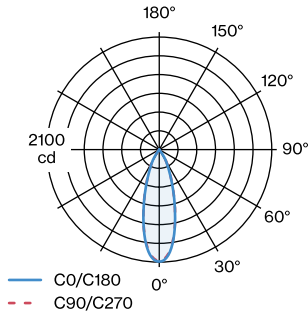


WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# PIRRO 2.0

150261K3

## LICHTVERTEILUNG



## Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.9	0.88	0.85	0.83	0.81
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.

## OPTISCH

### Wabenraster

TYPE	Ø (MM)	ORDERCODE
BLIEK PETIT   CENO   LECA   PIRRO	29	9 0 0 5 1 1 3 1

## ELEKTRISCH

### Treiber

TYPE	L · B · H (MM)	VOLTAGE	ORDERCODE
10W   500mA   12-20V   Phasenschnitt dim	122 · 41 · 23	12-20V	9 0 2 2 4 5 0 3
20W   500mA   3-40V   DALI	116 · 40.5 · 22	3-40V	9 0 2 4 4 6 0 4
24W   500mA   6-49V	143 · 43 · 30	6-49V	9 0 2 4 4 7 0 1