



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

PIRRO 1.0

150161K5

Projekt

Type

Notizen

Anzahl

Datum

ALLGEMEIN

Decke , Einbau

Mattschwarz + Gold

RAL 9005^a

IP20

IC rated

Innen

Ausgabe: 410 lm

CIE flux code: 98 99 100 100 100

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L70 / 55000h

2 SDCM

OPTISCH

Standard , Beam angle 32°

ELEKTRISCH

exkl. Treiber

9 V

LED Einsatz 4.3 W

Klasse 3

500 mA

ABMESSUNGEN

Length 56 mm

Width 56 mm

Height 43 mm

0.09 kg

Drahtfedern

AUSSCHNITT

Length 50 mm

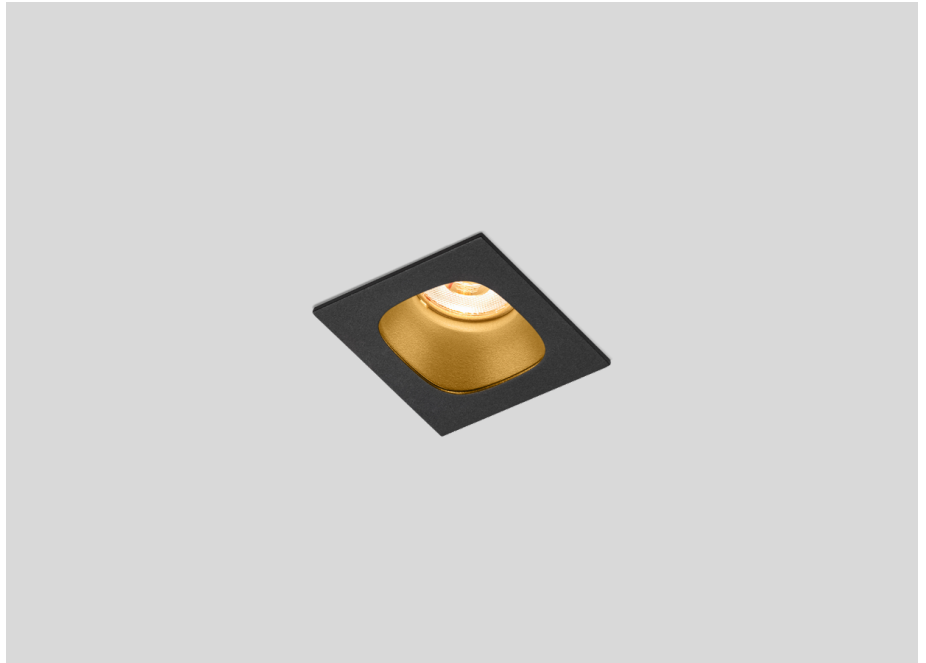
Width 50 mm

Min. ceiling thickness 4 mm

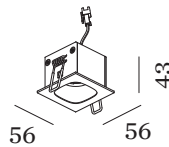
Max. ceiling thickness 25 mm

Recessed depth 85 mm

^a 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 85 mm; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Lichtfarbe 3000 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;



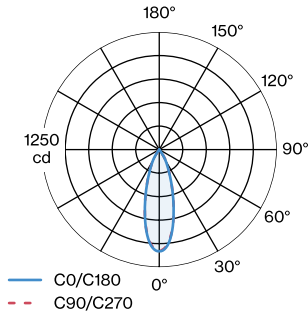


WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

PIRRO 1.0

150161K5

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 ^a	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

^a 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
6.5W 500mA 7-13V Phasenschnitt dim	122 · 41 · 23	7-13V	9 0 2 2 4 3 0 1
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