



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

PIRRO 1.0

150151B5

Projekt

Typ

Notizen

Anzahl

Datum

ALLGEMEIN

Decke

Einbau

Tiefschwarz

RAL 9005^a

Below IP20

Innen

410 lm

LED

3000 K

CRI \geq 90

L80 B50 / 60000h

3-step binning

OPTISCH

Flood

Ausstrahlwinkel 32°

ELEKTRISCH

Ohne Netzgerät

9 V

LED Einsatz 4.3 W

500 mA

Klasse 3

Sicherheitsabstand 0.3 m

ABMESSUNGEN

Länge 56 mm

Breite 56 mm

Höhe 43 mm

0.09 kg

AUSSCHNITT

Länge 50 mm

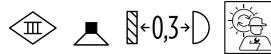
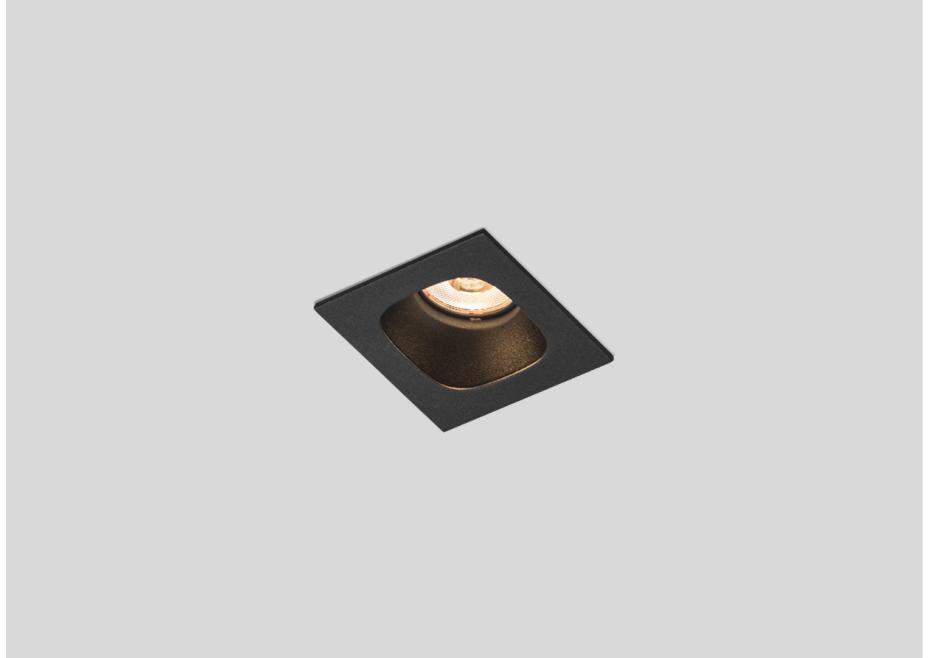
Breite 50 mm

Min. Deckenstärke 4 mm

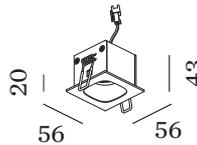
Max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 85 mm

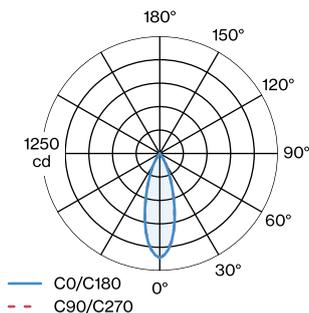
^a Color may deviate slightly due to production conditions.



Rechteckiges Deckeneinbaudownlight aus Aluminiumdruckguss; Aufbaugehäuse Tiefschwarz pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; mit Reflektor in Tiefschwarz nasslackiert; mattfeine Textur; 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 3 SDCM; CRI 90; Schutzart IP20; SK3; UGR 16; Treiber nicht inbegriffen; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;



LICHTVERTEILUNG





WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

PIRRO 1.0

150151B5

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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	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

TYP	FARBE	(MM)	ORDERCODE
CENO PIRRO BLIEK ROUND PETIT	Weiß	29	9 0 0 5 1 1 3 0
CENO PIRRO BLIEK ROUND PETIT	Schwarz	29	9 0 0 5 1 1 3 1



ELEKTRISCH

Treiber

TYP	L · B · H (MM)	ORDERCODE
6.5W 500mA 7-13V	122-41-23	9 0 2 2 4 3 0 1
20W 500mA 9-45V	116-40.5-22	9 0 2 4 4 6 0 4