



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

PIRRO 2.0

150261E3

Projekt

Typ

Notizen

Anzahl

Datum

ALLGEMEIN

Decke, Einbau

Mattweiß + Mattschwarz

IP20

Innen

Output: 780 lm

CIE flux code: 98 99 100 100 100

LED

2700 K

CRI \geq 90

L70 / 55.000h

2 SDCM

OPTISCH

Flood, Ausstrahlwinkel 32°

ELEKTRISCH

exkl. Treiber

18 V

LED Einsatz 8.4 W

Klasse 3

500 mA

ABMESSUNGEN

Länge 100 mm

Breite 56 mm

Höhe 43 mm

0.15 kg

Drahtfedern

AUSSCHNITT

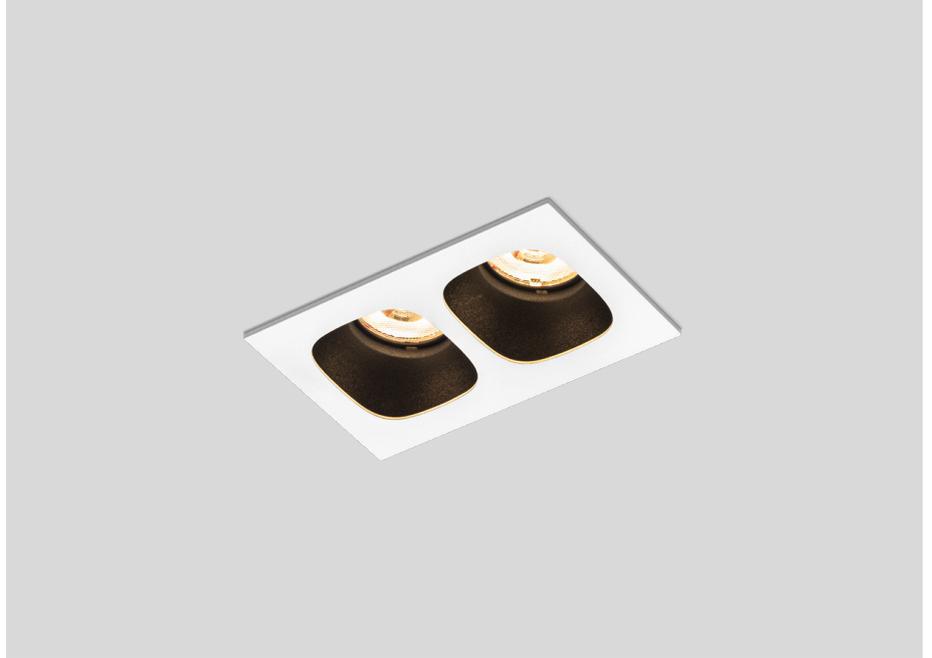
Länge 93 mm

Breite 50 mm

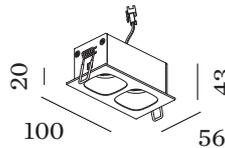
Min. Deckenstärke 4 mm

Max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 60 mm



Rechteckiges Deckeneinbaudownlight aus Aluminiumdruckguss; Gehäuse Mattweiß pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; mit Reflektor in Mattschwarz nasslackiert; mattfeine Textur; 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 \leq 2 SDCM; CRI \geq 90; Schutzart IP20; SK3; UGR \leq 16; Treiber nicht inbegriffen; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;



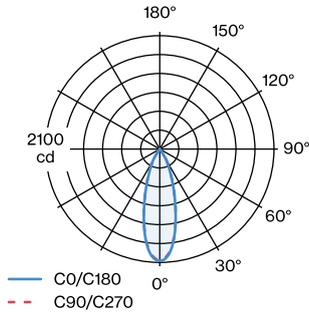


WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

PIRRO 2.0

150261E3

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

ELEKTRISCH

Treiber

TYP	L · B · H (MM)	ORDERCODE
10W 500mA 12-20V Phasenschnitt dim	122-41-23	9 0 2 2 4 5 0 3
20W 500mA 3-40V DALI	116-40.5-22	9 0 2 4 4 6 0 4

OPTISCH

Wabenraster

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