



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

PIRRO 1.0

150161J3

Project

Type

Notities

Kwantiteit

Datum

ALGEMEEN

Plafond

Ingebouwd

Matwit + goud

IP20

Interieur

400 lm

LED

2700 K

CRI \geq 90

L80 / 50000 h

3-step binning

OPTISCH

Flood

Beam angle 32°

ELEKTRISCH

excl. driver

8 V

LED inset 4.3 W

500 mA

Klasse 3

Veiligheidsafstand 0.3 m

FYSISCH

Lengte 56 mm

Width 56 mm

Height 43 mm

0.1 kg

CUTOUT

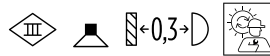
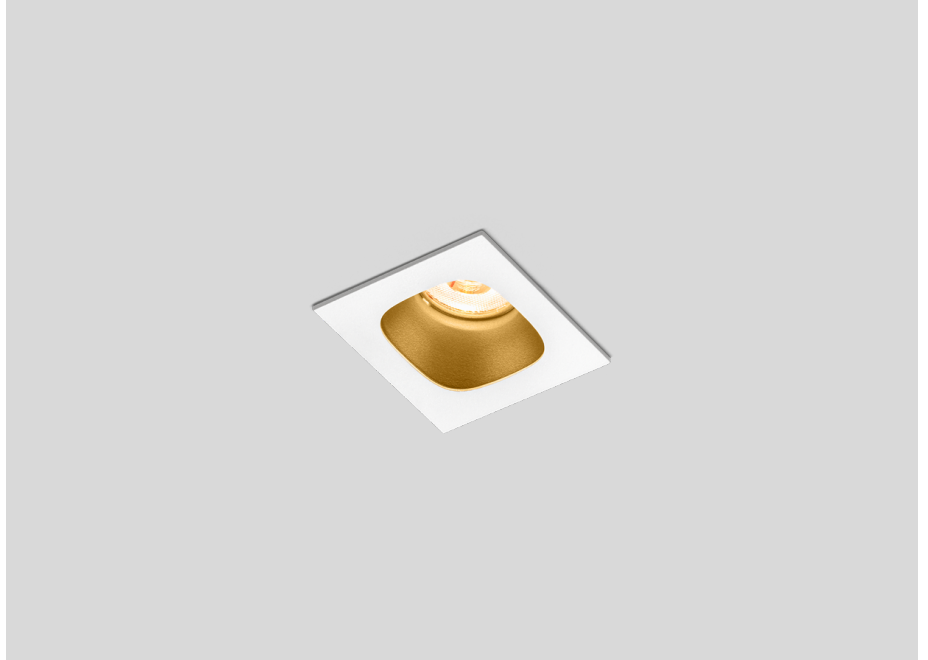
Lengte 50 mm

Breedte 50 mm

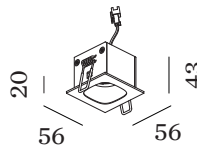
Min. ceiling thickness 4 mm

Max. ceiling thickness 25 mm

Recessed depth 85 mm



Rechthoekige downlight van gegoten aluminium, voor plafondbouw; opbouwbehuizing Matwit gepoedercoat; mat textuur; met reflector in Goud natgelakt; mat glad; gereedschapsloze installatie met draadveren; geschikt voor plafonddikte van 4-25 mm; inbouwdiepte 85 mm; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; lichtkleur 2700 K; binning initial MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 90; beschermingsgraad IP20; PC3; UGR \leq 19; driver niet inbegrepen; lichtbron vervangbaar door gekwalificeerd personeel;



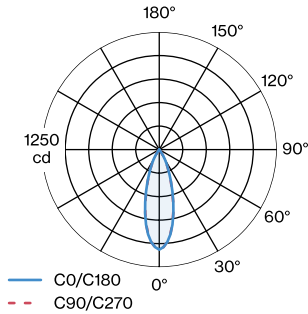


WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

PIRRO 1.0

150161J3

LICHTVERDELING



Onderhoudsfactoren

Bedrijfstijd [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	Onderhoudsfactor ruimte
MF	Onderhoudsfactor	LLMF	Lumenbehoudfactor lichtbron
LMF ^a	Behoudfactor armatuur	LSF	Overlevingsfactor lichtbron

^a Volgens "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. De waarden moeten bepaald worden door de planningverantwoordelijke.

OPTISCH

Honingraat

TYPE	KLEUR	Ø (MM)	ORDERCODE
CENO PIRRO BLIEK ROUND PETIT	Wit	29	9 0 0 5 1 1 3 0
CENO PIRRO BLIEK ROUND PETIT	Zwart	29	9 0 0 5 1 1 3 1



ELEKTRISCH

Driver

TYPE	L · W · 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