



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

PIRRO 4.0

150461B5

Project

Type

Notities

Kwantiteit

Datum

ALGEMEEN

Plafond

Ingebouwd

Matzwart

RAL 9011^a

IP20

Interieur

1680 lm

LED

3000 K

3-step binning

OPTISCH

Flood

ELEKTRISCH

excl. driver

34 V

LED inset 20.0 W

500 mA

Klasse 3

Veiligheidsafstand 0.3 m

FYSISCH

Lengte 188 mm

Width 56 mm

Height 43 mm

0.3 kg

CUTOUT

Lengte 181 mm

Breedte 50 mm

Min. ceiling thickness 4 mm

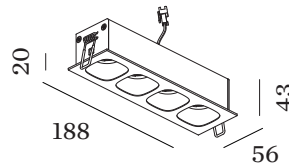
Max. ceiling thickness 25 mm

Recessed depth 60 mm

^a Color may deviate slightly due to production conditions.



Rechthoekige downlight van gegoten aluminium, voor plafondbouw; opbouwbehuizing Matzwart gepoedercoat; mat textuur; met reflector in Matzwart natgelakt; mat fijn textuur; gereedschapsloze installatie met draadveren; geschikt voor plafonddikte van 4-25 mm; inbouwdiepte 60 mm; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; lichtkleur 3000 K; binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; beschermingsgraad IP20; PC3; driver niet inbegrepen; lichtbron vervangbaar door gekwalificeerd personeel;





WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

PIRRO 4.0

150461B5

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 × RSMF × LLMF × 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
20W 500mA 26-38V	138-44-30	9 0 2 2 4 6 0 2
20W 500mA 9-45V	116-40.5-22	9 0 2 4 4 6 0 4