



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

PIRRO 4.0

150461B3

ALGEMEEN

Plafond, Ingebouwd

Matzwart

RAL 9005^a

IP20

IC gewaardeerd

Interieur

Output: 1540 lm

CIE flux code: 98 99 100 100 100

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L70 / 55000h

2 SDCM

OPTISCH

Medium, Stralingshoek 32°

ELEKTRISCH

excl. driver

36 V

LED inset 16.8 W

Klasse 3

500 mA

FYSISCH

Lengte 188 mm

Breedte 56 mm

Hoogte 43 mm

0.28 kg

springveren

CUTOUT

Lengte 181 mm

Breedte 50 mm

Min. plafonddikte 4 mm

Max. plafonddikte 25 mm

Inbouwdiepte 60 mm

^a De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.

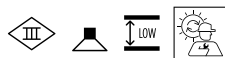
Project

Type

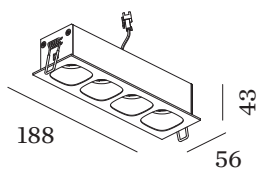
Notities

Kwantiteit

Datum



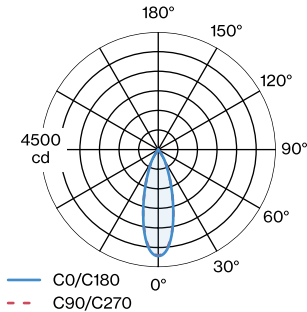
Rechthoekige downlight van gegoten aluminium, voor plafondinbouw; behuizing Matzwart gepoedercoat; mat textuur; met reflector in Matzwart natgelakt; mat fijn textuur; gereedschapsloze installatie met draadveren; geschikt voor plafonddikte van 4-25 mm; inbouwdiepte 60 mm; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; lichtkleur 2700 K; binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; beschermingsgraad IP20; PC3; IC-waarde; UGR ≤ 16; driver niet inbegrepen; lichtbron vervangbaar door gekwalificeerd personeel;



PIRRO 4.0

150461B3

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

honingraatrooster

TYPE	Ø (MM)	ORDERCODE
BLIEK PETIT CENO LECA PIRRO	29	9 0 0 5 1 1 3 1

ELEKTRISCH

Driver

TYPE	L · W · H (MM)	VOLTAGE	ORDERCODE
20W 500mA 26-38V fase-afsnijding dim	138 · 44 · 30	26-38V	9 0 2 2 4 6 0 2
20W 500mA 3-40V DALI	116 · 40.5 · 22	3-40V	9 0 2 4 4 6 0 4
24W 500mA	143 · 43 · 30	6-49V	9 0 2 4 4 7 0 1