



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# PIRRO SPOT SURFACE 1.0

151164K3

Project

Type

Notities

Kwantiteit

Datum

## ALGEMEEN

Plafond, Opbouw

Matzwart + goud

RAL 9005<sup>a</sup>

IP20

Interieur

Output: 355 lm

CIE flux code: 99 100 100 100 100

## LED

2700 K

CRI  $\geq 90$

L70 / 55000h

2 SDCM

## OPTISCH

Flood, Stralingshoek 32°

## ELEKTRISCH

phase-cut dim

220 - 240 V

Totaal aangesloten vermogen 5.5 W

Klasse 1

## FYSISCH

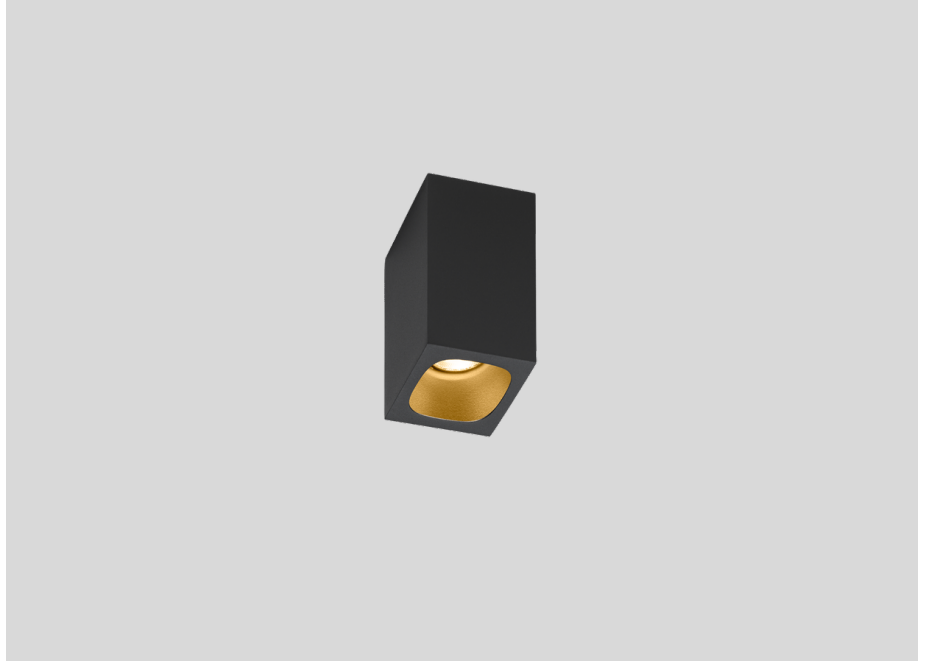
Lengte 50 mm

Breedte 50 mm

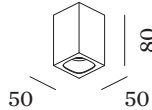
Hoogte 80 mm

0.2 kg

<sup>a</sup> De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.



Vierkanten downlight van gegoten aluminium, voor plafondopbouw; behuizing Matzwart gepoedercoat; mat textuur; met reflector in Goud natgelakt; mat glad; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; fase-afsnijding dim; lichtkleur 2700 K; binning initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; beschermingsgraad IP20; PC1; UGR  $\leq 13$ ; beeldschermcompatibele werkplekarmatuur volgens DIN EN 12464-1; lichtsterkte hoger dan  $65^\circ \leq 1500$  cd/m<sup>2</sup>; driver inbegrepen; honingraatrooster als optie verkrijgbaar om verblinding te verminderen; lichtbron vervangbaar door gekwalificeerd personeel; driver vervangbaar door eindgebruiker;



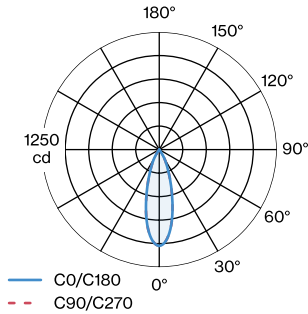


WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# PIRRO SPOT SURFACE 1.0

151164K3

## 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 <sup>a</sup>	Onderhoudsfactor ruimte
MF	Onderhoudsfactor	LLMF	Lumenbehoudfactor lichtbron
LMF <sup>a</sup>	Behoudfactor armatuur	LSF	Overlevingsfactor lichtbron

<sup>a</sup> 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