



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# PIRRO 1.0

150161K3

Projet

Type

Notes

Quantité

Date

## GÉNÉRAL

Plafond, Encastré

Noir mat + Doré

RAL 9005<sup>a</sup>

IP20

classé IC

Intérieur

Sortie :395 lm

CIE flux code : 98 99 100 100 100

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L70 / 55000h

2 SDCM

## OPTIQUE

Medium, Angle de faisceau 32°

## ELECTRIQUE

sans driver

9 V

Insert LED 4.3 W

Classe 3

500 mA

## PHYSIQUE

Longueur 56 mm

Largeur 56 mm

Hauteur 43 mm

0.09 kg

ressorts métalliques

## DÉCOUPE

Longueur 50 mm

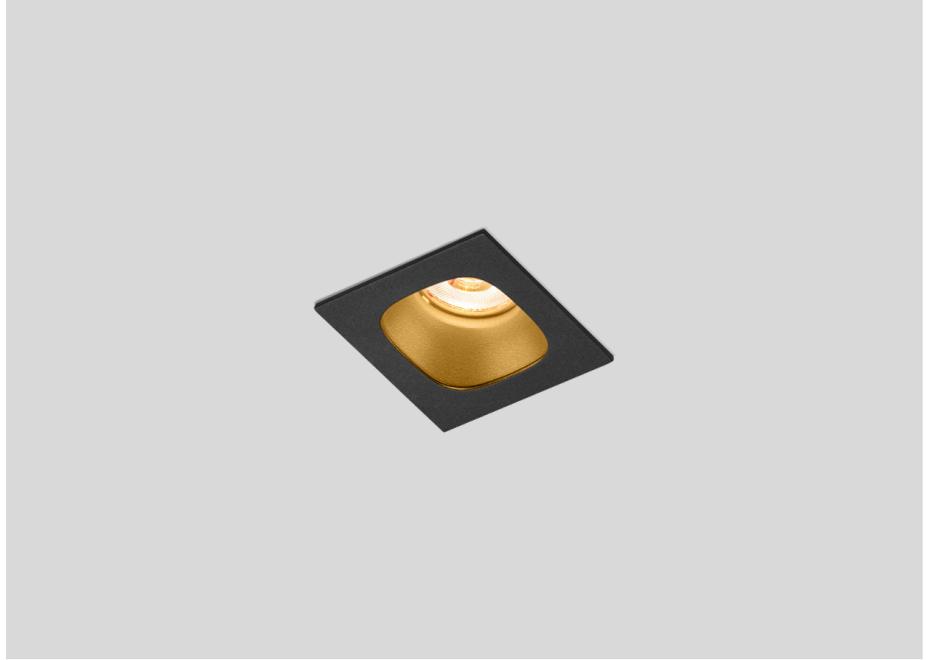
Largeur 50 mm

Épaisseur min. du plafond 4 mm

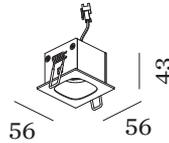
Épaisseur max. du plafond 25 mm

Profondeur de l'encastrement 85 mm

<sup>a</sup> Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.



Downlight rectangulaire encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression; boîtier revêtement par poudre noir mat; structure de surface mate; avec réflecteur, peinture humide en or; mat lisse; montage sans outil au moyen de ressorts métalliques; approprié pour une épaisseur de plafond de 4-25 mm; profondeur d'encastrement 85 mm; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale; couleur de lumière 2700 K; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; indice de protection IP20; CP3; marquage IC; UGR ≤ 16; driver non inclus; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé;



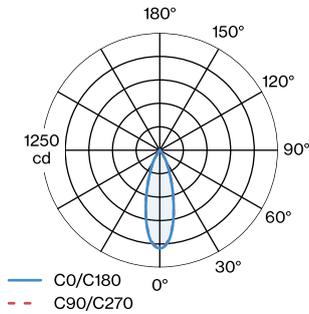


WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# PIRRO 1.0

150161K3

## DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



## Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [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>	Facteur de maintenance des parois du local	
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux	
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire	LSF	Facteur de survie des lampes	

<sup>a</sup> Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

## OPTIQUE

### grille en nid d'abeilles

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

## ELECTRIQUE

### Driver

TYPE	L · L · H (MM)	TENSION	ORDERCODE
6.5W   500mA   7-13V   coupure de phase dim	122·41·23	7-13V	9 0 2 2 4 3 0 1
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