



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# PIRRO 1.0

150161K3

Projet

Type

Notes

Quantité

Date

## GÉNÉRAL

Plafond

Encastré

Noir mat + Doré

RAL 9005<sup>a</sup>

IP20

Intérieur

400 lm

## LED

2700 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

3binning - niveaux

## OPTIQUE

Flood

Angle du faisceau 32°

## ÉLECTRIQUE

sans driver

8 V

Insert LED4.3 W

500 mA

Class 3

0.3 m

## PHYSIQUE

Longueur 56 mm

Largeur 56 mm

Hauteur 43 mm

0.1 kg

## DÉCOUPE

Longueur 50 mm

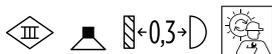
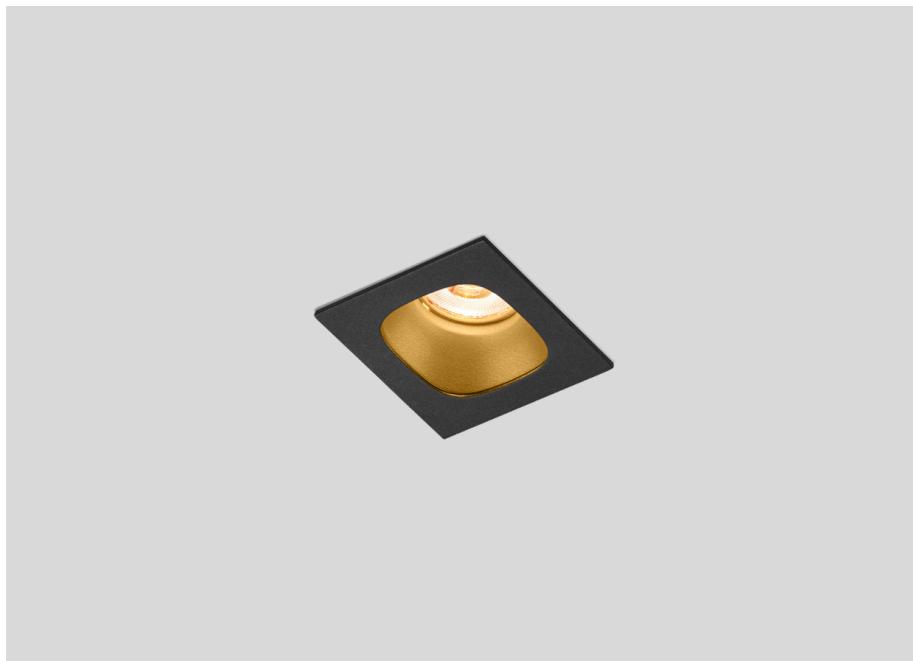
Largeur 50 mm

Épaisseur min. plafond 4 mm

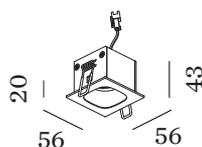
Épaisseur max. plafond 25 mm

Profondeur d'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 pour montage en saillie revêtement par poudre noir foncé; 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  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; indice de protection IP20; CP3; UGR  $\leq 19$ ; driver non inclus; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé;



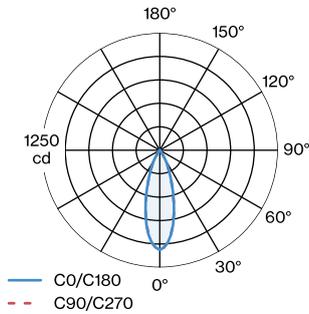


WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# 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 × RSMF × LLMF × 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                                | COULEUR | Ø (MM) | ORDERCODE       |
|-------------------------------------|---------|--------|-----------------|
| CENO   PIRRO   BLIEK<br>ROUND PETIT | Blanc   | 29     | 9 0 0 5 1 1 3 0 |
| CENO   PIRRO   BLIEK<br>ROUND PETIT | Noir    | 29     | 9 0 0 5 1 1 3 1 |



ø29

## ELECTRIQUE

### Driver

| TYPE                 | L · L · 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 |