



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# PIRRO SPOT SURFACE 1.0

151164E5

Projet

Type

Notes

Quantité

Date

## GÉNÉRAL

Plafond, Surface

Blanc mat + Noir mat

IP20

Intérieur

Sortie :355 lm

CIE flux code : 99 100 100 100 100

## LED

3000 K

CRI  $\geq$  90

L70 / 55000h

2 SDCM

## OPTIQUE

Medium, Angle de faisceau 32°

## ELECTRIQUE

phase-cut dim

220 - 240 V

Puissance totale du système 5.5 W

Classe I

## PHYSIQUE

Longueur 50 mm

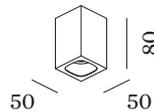
Largeur 50 mm

Hauteur 80 mm

0.2 kg



Downlight de plafond en saillie carré en aluminium moulé sous pression; boîtier revêtement par poudre blanc mat; structure de surface mate; avec réflecteur, peinture humide en noir mat; texture fine mate; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale; coupure de phase dim; couleur de lumière 3000 K; binning initialement MacAdam  $\leq$  2 SDCM; CRI  $\geq$  90; indice de protection IP20; CP1; UGR  $\leq$  13; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1; luminance supérieure à 65°  $\leq$  1500 cd / m<sup>2</sup>; driver inclus; grille en nid d'abeille disponible en option, pour réduire l'éblouissement; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé; dispositif de commande remplaçable par l'utilisateur final;



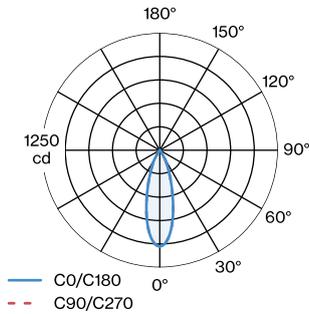


WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# PIRRO SPOT SURFACE 1.0

151164E5

## 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