



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

PIRRO SPOT SURFACE 4.1

151564E3

Projet

Type

Notes

Quantité

Date

GÉNÉRAL

Plafond, Surface

Blanc mat + Noir mat

IP20

Intérieur

Sortie : 1290 lm

CIE flux code : 99 100 100 100 100

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L70 / 55000h

2 SDCM

OPTIQUE

Medium, Angle de faisceau 32°

ELECTRIQUE

phase-cut dim

220 - 240 V

Puissance totale du système 19.3 W

Classe 1

PHYSIQUE

Longueur 94 mm

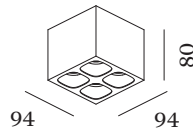
Largeur 94 mm

Hauteur 80 mm

0.5 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 2700 K; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; indice de protection IP20; CP1; UGR ≤ 13 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1; luminance supérieure à $65^\circ \leq 1500 \text{ cd} / \text{m}^2$; 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;

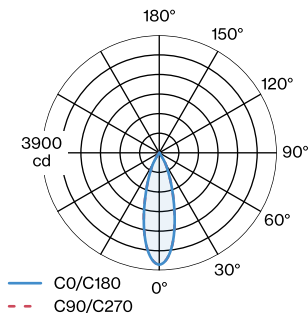


PIRRO

SPOT SURFACE 4.1

151564E3

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 ^a	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire	LSF	Facteur de survie des lampes

^a 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