



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

PIRRO 4.0

150461B5

Projet

Type

Notes

Quantité

Date

GÉNÉRAL

Plafond, Encastré

Noir mat

RAL 9005^a

IP20

classé IC

Intérieur

Sortie :1590 lm

CIE flux code : 98 99 100 100 100

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L70 / 55000h

2 SDCM

OPTIQUE

Medium, Angle de faisceau 32°

ELECTRIQUE

sans driver

36 V

Insert LED 16.8 W

Classe 3

500 mA

PHYSIQUE

Longueur 188 mm

Largeur 56 mm

Hauteur 43 mm

0.28 kg

ressorts métalliques

DÉCOUPE

Longueur 181 mm

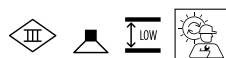
Largeur 50 mm

Épaisseur min. du plafond 4 mm

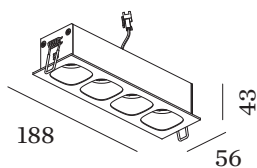
Épaisseur max. du plafond 25 mm

Profondeur de l'encastrement 60 mm

^a Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.



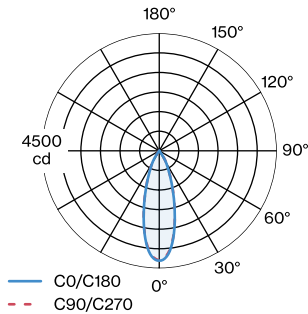
Downlight rectangulaire encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression; boîtier revêtement par poudre noir mat; structure de surface mate; avec réflecteur, peinture humide en noir mat; texture fine mate; montage sans outil au moyen de ressorts métalliques; approprié pour une épaisseur de plafond de 4-25 mm; profondeur d'encastrement 60 mm; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale; couleur de lumière 3000 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;



PIRRO 4.0

150461B5

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 ^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

ELECTRIQUE

Driver

TYPE	L · L · H (MM)	TENSION	ORDERCODE
20W 500mA 26-38V coupure de phase dim	138·44·30	26-38V	9 0 2 2 4 6 0 2
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