



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# CENO 3.0

176361W5

Projet

Type

Notes

Quantité

Date

## GÉNÉRAL

Plafond, Demi-encastré

Inclinaison max 90°

Rotation 350°

Blanc mat

RAL 9003<sup>a</sup>

IP20

classé IC

Intérieur

Sortie :1580 lm

CIE flux code : 99 100 100 100 100

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L70 / 55000h

2 SDCM

## OPTIQUE

Medium, Angle de faisceau 31°

## ELECTRIQUE

sans driver

26 V

Insert LED 6.0 W

Nombre total d'inserts 18.0 W

Classe 3

700 mA

## PHYSIQUE

Longueur 230 mm

Largeur 40 mm

Hauteur 55 mm

0.39 kg

ressorts à lames

## DÉCOUPE

Longueur 221 mm

Largeur 32 mm

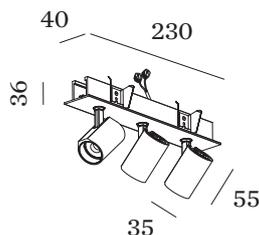
Épaisseur min. du plafond 4 mm

Profondeur de l'encastrément 60 mm

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



Spot encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression avec plaque de montage rectangulaire; surface blanc mat; revêtement par poudre, structure de surface mate; RAL 9003; bague intérieure noire; montage sans outil au moyen de ressorts à lames; profondeur d'encastrément 60 mm; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale; couleur de lumière 3000 K; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; angle de diffusion 31°; pivotant à 350° et orientable à 90°; indice de protection IP20; CP3; marquage IC; driver non inclus; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé;



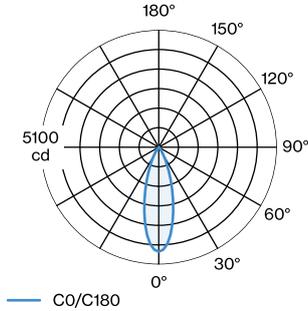


WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# CENO 3.0

176361W5

## DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



## DIAGRAMME DE CÔNE

medium 31° 700mA

h (m)	E0 <sup>3</sup> (lx)	ø (m)
1	1520	0.56
2	380	1.12
3	170	1.68
4	90	2.23
5	60	2.79

## 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	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   700mA   15-28V   coupure de phase dim	138·44·30	15-28V	9 0 2 2 5 6 0 4
28W   700mA	143·43·30	6-40V	9 0 2 4 5 7 0 4
28W   700mA   3-40V   DALI	136·42,5·24	3-40V	9 0 2 4 5 8 0 1