



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# CENO 1.0

176161K9C

Projet \_\_\_\_\_

Type \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Quantité \_\_\_\_\_

Date \_\_\_\_\_

## GÉNÉRAL

Plafond , Demi-encastré  
Tilt max 90°  
Rotation 350°  
Noir mat + Doré  
RAL 9005<sup>a</sup>  
IP20  
IC rated  
Intérieur  
Sortie :345 lm  
CIE flux code : 98 100 100 100 100

## LED

colour warm dimming  
2000K - 3000K  
CRI ≥ 90  
L70 / 50000h  
3 SDCM

## OPTIQUE

Standard , Beam angle 39°

## ELECTRIQUE

sans driver  
16 V  
Insert LED 5.7 W  
Classe 3  
350 mA

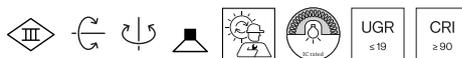
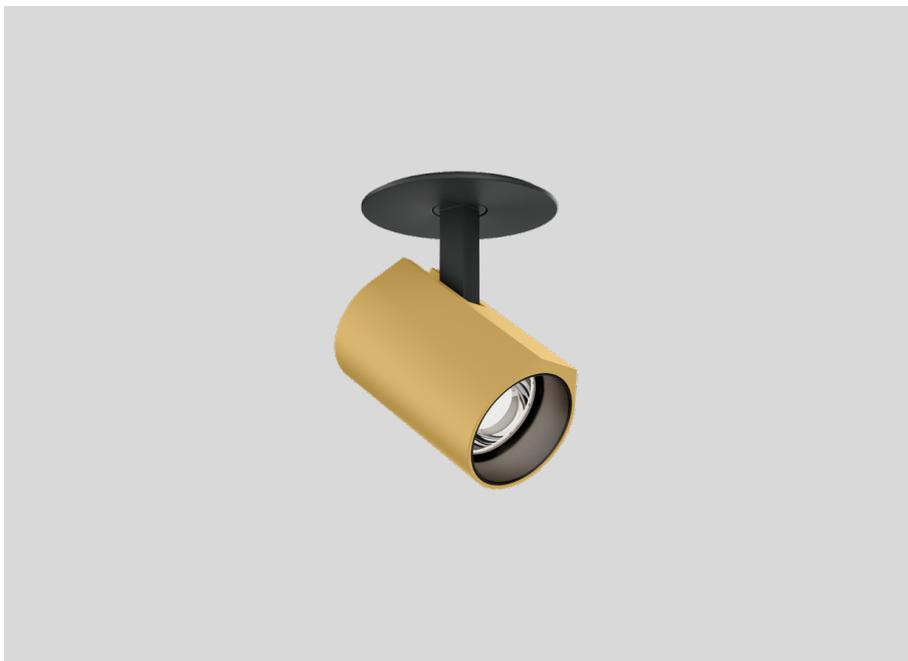
## PHYSIQUE

Diameter 35 mm  
Height 55 mm  
0.12 kg  
ressorts à lames

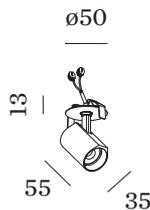
## DÉCOUPE

Diameter 46-48 mm  
Min. ceiling thickness 8 mm  
Recessed depth 85 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 ronde; surface noir mat + or; peinture humide , mate lisse; RAL 9005; bague intérieure noire; montage sans outil au moyen de ressorts à lames; profondeur d'encastrement 85 mm; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale; couleur de lumière 2000K - 3000K colour warm dimming; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; angle de diffusion 39°; pivotant à 350° et orientable à 90°; indice de protection IP20; Classe 3; marquage IC; driver non inclus; source lumineuse peut être remplacée par Wever Ducre ou par un professionnel avec une autorisation explicite;



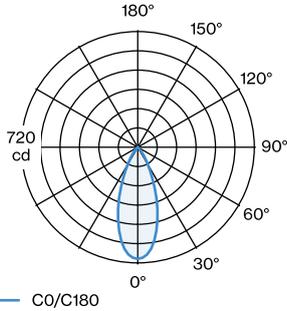


WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# CENO 1.0

176161K9C

## DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



## DIAGRAMME DE CÔNE

standard 39° 350mA

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	695	0.71
2	174	1.43
3	77	2.14
4	43	2.86
5	28	3.57

## Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.95	0.91	0.86	0.82	0.77
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



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# CENO 1.0

176161K9C

## ELECTRIQUE

### Driver

TYPE	L · L · H (MM)	VOLTAGE	ORDERCODE
6W   350mA   8.6-18V	67·39·22	8.6-18V	9 0 2 1 3 3 0 3
10W   350mA   1-10V dim	101.5·51·29.5	14-28V	9 0 2 2 3 4 0 1
10W   350mA   coupure de phase dim	102·38·21	12-28V	9 0 2 2 3 4 0 2
15W   700mA   12-20V   coupure de phase dim	122·41·23	12-20V	9 0 2 2 5 5 0 2
14W   350mA   2.5-42V	145·33·21	2.5-42V	9 0 2 4 3 5 0 1
17W   350mA   10-49V   DALI	108·52·22	10-49V	9 0 2 4 3 6 0 1