



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

CENO 1.0

176161K3C

Projet

Type

Notes

Quantité

Date

GÉNÉRAL

Plafond, Demi-encastré

Tilt max 90°

Rotation 350°

Noir mat + Doré

RAL 9005^a

IP20

IC rated

Intérieur

Sortie :500 lm

CIE flux code : 99 100 100 100 100

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L70 / 55000h

2 SDCM

OPTIQUE

Standard, Beam angle 31°

ELECTRIQUE

sans driver

17 V

Insert LED 6.0 W

Classe 3

350 mA

PHYSIQUE

Diameter 35 mm

Height 55 mm

0.12 kg

ressorts à lames

DÉCOUPE

Diameter 46-48 mm

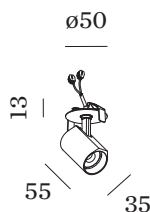
Min. ceiling thickness 8 mm

Recessed depth 85 mm

^a 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 2700 K; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; angle de diffusion 31°; 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 Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite;





WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

CENO 1.0

176161K3C

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE

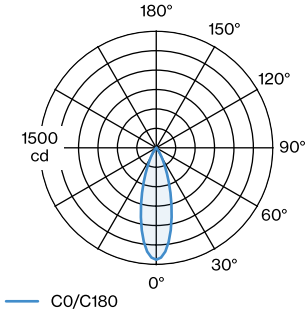


DIAGRAMME DE CÔNE

standard 31° 350mA

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 1440 | 0.56 |
| 2 | 360 | 1.12 |
| 3 | 160 | 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 | 0.92 | 0.87 | 0.83 | 0.79 | 0.75 |
| 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 |



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

CENO 1.0

176161K3C

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 |