



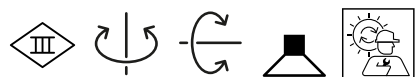
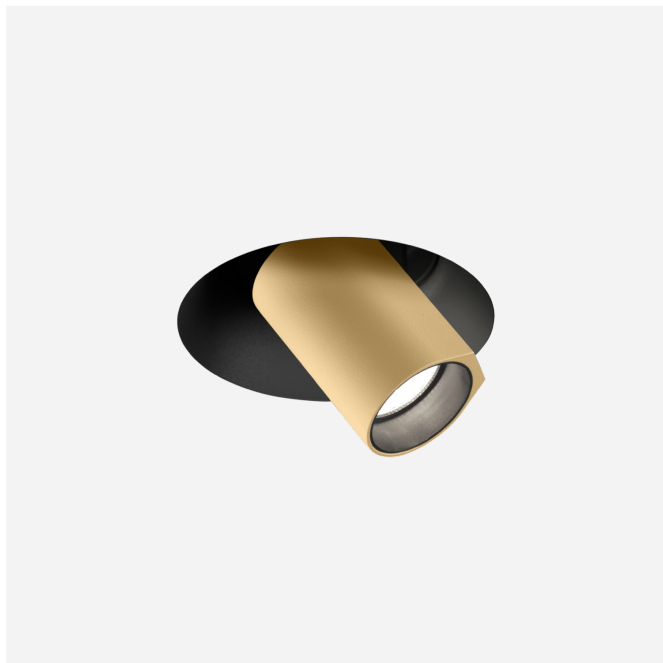
PROJET

MODÈLE

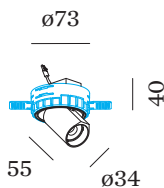
NOTES

QUANTITÉ

DATE



Downlight rond encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression ; orientable ; surface noir mat + champagne ; revêtement par poudre , structure de surface mate + peinture humide , lisse satiné ; bague intérieure noire ; 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 355° et orientable à 60° ; indice de protection IP20 ; Classe 3 ; marquage IC ; driver non inclus ; à combiner avec le cadre d'encastrement adapté à l'épaisseur du plafond ; grille en nid d'abeille disponible en option, pour réduire l'éblouissement ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ;



GÉNÉRAL

Plafond
 Demi-encastré
 inclinaison max 60 °
 rotation 355 °
 Noir mat + Champagne
 IP20
 classé IC
 Intérieur
 CIE flux code: 99 100 100 100 100

LED

3000 K
 CRI ≥ 90
 L70 / 55000h
 MacAdam initial ≤ 2 SDCM

OPTIQUE

Standard
 angle de faisceau 31°

ELECTRIQUE

sans driver
 17 V
 insert 6.0 W
 Classe 3

PHYSIQUE

diamètre 35 mm
 hauteur 55 mm
 0.17 kg
 kit plâtre en alu

DÉCOUPE

diamètre 78-80 mm
 profondeur de l'encastrement 80 mm
 12,5, 15,25

DRIVER MESURÉ

350mA
 530 lm
 8 W

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE

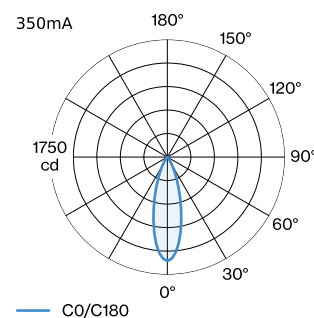



DIAGRAMME DE CÔNE

standard 30° 350mA

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 1550 | 0.54 |
| 2 | 390 | 1.09 |
| 3 | 170 | 1.63 |
| 4 | 100 | 2.17 |
| 5 | 60 | 2.71 |

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

MF Facteur de maintenance

 LMF^a Facteur de maintenance du luminaire

 RSMF^a Facteur de maintenance des parois du local

LLMF Facteur de maintenance du flux lumineux

LSF Facteur de survie des lampes

^aSelon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES
Driver

| Modèle | Tension | L·L·H (MM) | Référence article |
|------------------------------------|---------|---------------|-------------------|
| 6W 350mA 8.6-18V | 8.6-18V | 67·39·22 | 90213303 |
| 10W 350mA 1-10V dim | 14-28V | 101.5·51·29.5 | 90223401 |
| 10W 350mA coupure de phase dim | 12-28V | 102·38·21 | 90223402 |
| 14W 350mA 2.5-42V | 2.5-42V | 145·33·21 | 90243501 |
| 17W 350mA 10-49V DALI | 10-49V | 108·52·22 | 90243601 |

ACCESSOIRES OPTIQUES
grille en nid d'abeilles

| Modèle | Coloris | Ø (MM) | Référence article |
|-----------------------------------|---------|--------|-------------------|
| BLIEK PETIT CENO LECA PIRRO | Noir | 29 | 90051131 |

ACCESSOIRES DE MONTAGE
Kit de plâtre

| Modèle | Ø·H (MM) | Référence article |
|----------------------|----------|-------------------|
| BLIEK PETIT TRIMLESS | 73·29 | 90017210 |