



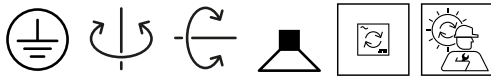
PROJET

MODÈLE

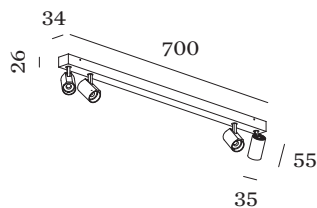
NOTES

QUANTITÉ

DATE



Spot de plafond en saillie en aluminium moulé sous pression ; avec cache-piton rectangulaire ; surface noir mat + or ; peinture humide , mate lisse ; RAL 9011 + No matching RAL ; bague intérieure noire ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; coupure de phase dim ; couleur de lumière 3000 K ; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; angle de diffusion 31° ; 220 - 240 V ; pivotant à 350° et orientable à 90° ; indice de protection IP20 ; Classe 1 ; driver inclus ; 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 ; dispositif de commande remplaçable par l'utilisateur final ;



LUMINAIRE

Plafond
Surface
inclinaison max 90°
rotation 350°
Noir mat + Doré
RAL 9011 + No matching RAL ^a
IP20
Intérieur
spots: 4
par spot 530 lm
2130 lm

LED MODULE

3000 K
CRI ≥ 90
L70 / 55000h
 ≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
530 lm
72 lm/W ^b

OPTIQUE

Medium (standard)
angle de faisceau 31°
CIE flux code: 99 100 100 100
100

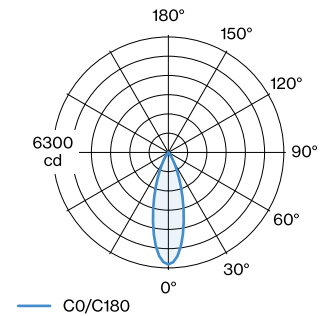
ÉLECTRIQUE

phase-cut dim
220 - 240 V
système 29.7 W
Classe 1

PHYSIQUE

diamètre 35 mm
hauteur 55 mm
0.95 kg

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



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

^b Sans pertes électriques ni optiques



DIAGRAMME DE CÔNE

medium (standard) 31°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1530	0.56
2	380	1.12
3	170	1.68
4	100	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	0.88	0.83	0.79	0.76
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 OPTIQUES

HONEYCOMB LOUVRE

MODÈLE

BLIEK petit | CENO | LECA | PIRRO | QITO 1.0

COLORIS

Noir

TENSION

Ø (MM) RÉFÉRENCE ARTICLE

29

915230B0