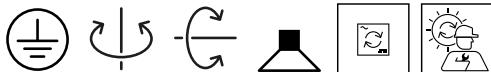
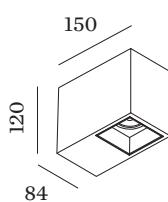
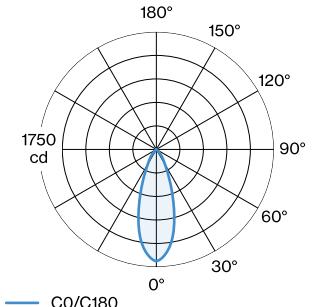



PROJET
MODÈLE
NOTES
QUANTITÉ
DATE


Plafonnier Downlight apparent rectangulaire avec 1 spot en aluminium moulé sous pression ; surface noir mat + champagne ; revêtement par poudre , structure de surface mate + peinture humide , lisse satiné ; RAL 9011 ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; coupure de phase dim ; couleur de lumière 2700 K ; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; angle de diffusion 34° ; pivotant à 355° et orientable à 30° ; indice de protection IP20 ; Classe 1 ; driver inclus ; 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 30 °
rotation 355 °
Noir mat + Champagne
RAL 9011 ^a
IP20
Intérieur
805 lm

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE

LED Module

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 55000h
 ≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
1010 lm
114 lm/W ^b

Optique

Medium (standard)
angle de faisceau 34°
CIE flux code: 92 97 99 100
100

Électrique

phase-cut dim
220 - 240 V
système 12.2 W
Classe 1
Standard

Physique

longueur 84 mm
largeur 150 mm
hauteur 120 mm
1.15 kg

[datasheet.quicksum.material](#)

Aluminium

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

^b Sans pertes électriques ni optiques


Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	RSMFa	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMFa	Facteur de maintenance du luminaire	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.