



PROJET

---

MODÈLE

---

NOTES

---

QUANTITÉ

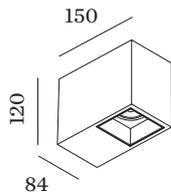
---

DATE

---



Plafonnier Downlight apparent rectangulaire avec 1 spot en aluminium moulé sous pression ; surface noir mat ; revêtement par poudre , structure de surface mate ; RAL 9005 ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; coupure de phase dim ; couleur de lumière 2000 K - 3000 K colour warm dimming ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 90$  ; angle de diffusion  $38^\circ$  ; pivotant à  $355^\circ$  et orientable à  $30^\circ$  ; 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 ;



**GÉNÉRAL**

Plafond  
 Surface  
 inclinaison max  $30^\circ$   
 rotation  $355^\circ$   
 Noir mat  
 RAL 9005 <sup>a</sup>  
 IP20  
 Intérieur  
 495 lm  
 CIE flux code: 98 100 100 100 100

**LED**

colour warm dimming  
 2000 K - 3000 K  
 CRI  $\geq 90$   
 L70 / 50000h  
 MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM

**OPTIQUE**

Standard  
 angle de faisceau  $38^\circ$

**ELECTRIQUE**

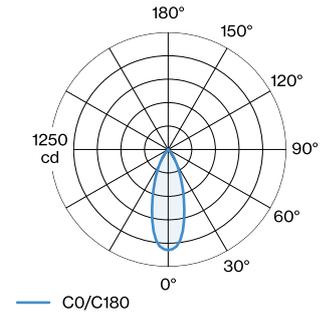
phase-cut dim  
 220 - 240 V  
 système 12.5 W  
 Classe 1

**PHYSIQUE**

longueur 150 mm  
 largeur 84 mm  
 hauteur 120 mm  
 1.15 kg

<sup>a</sup> Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.

**DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE**



[118564B9] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10%, et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. The general terms and conditions of Wever & Ducré BV apply.


**Facteur de maintenance**

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.94	0.87	0.81	0.76	0.71
LSF	1	1	1	1	1

MF  $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$

MF Facteur de maintenance

LMF<sup>a</sup> Facteur de maintenance du luminaire

RSMF<sup>a</sup> Facteur de maintenance des parois du local

LLMF Facteur de maintenance du flux lumineux

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.