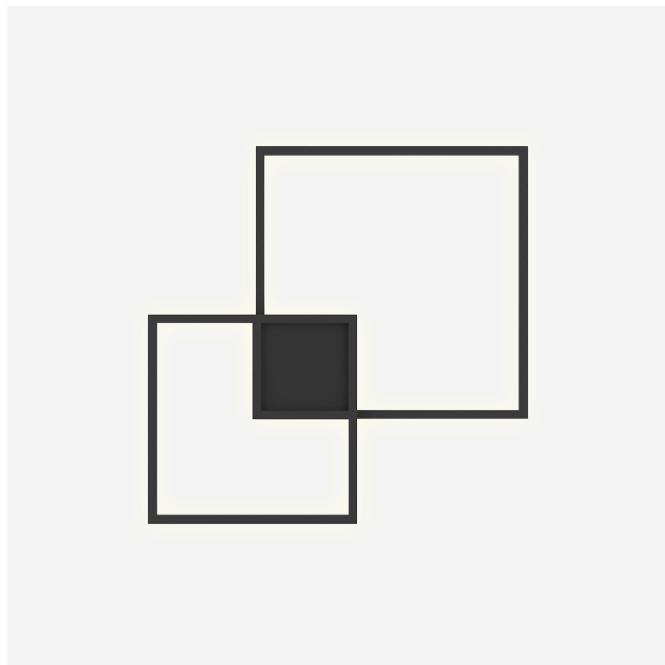
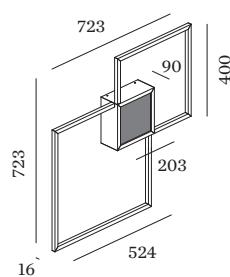



**PROJET**
**MODÈLE**
**NOTES**
**QUANTITÉ**
**DATE**


Luminaire mural/plafonnier en saillie carré en aluminium ; surface en Noir mat ; revêtement par poudre ; structure de surface mate ; RAL 9011 ; distribution indirecte de la lumière ; coupure de phase dim ; couleur de lumière 2700 K ; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 80 ; 220 - 240 V ; indice de protection IP20 ; Classe 1 ; sources lumineuses non incluses ; 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

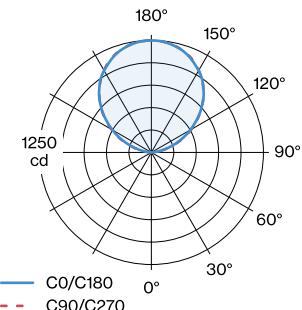
Noir mat

 RAL 9011 <sup>a</sup>

IP20

Intérieur

3410 lm

**DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE**

**LED Module**

2700 K

CRI ≥ 80

L70 / 55000h

≤ 3 SDCM (initial MacAdam)

5378 lm

 152 lm/W <sup>b</sup>
**Optique**

Opal

CIE flux code: 0 0 2 0 100

**Électrique**

phase-cut dim

220 - 240 V

système 42 W

Classe 1

**Physique**

longueur 724 mm

largeur 724 mm

hauteur 90 mm

2.5 kg

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

<sup>b</sup> Sans pertes électriques ni optiques


**Facteur de maintenance**

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.97	0.93	0.89	0.86	0.82
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

<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.