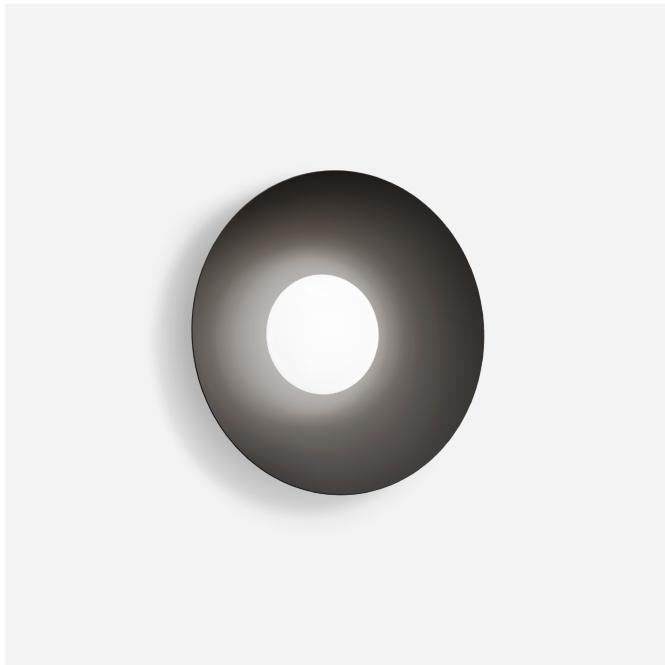
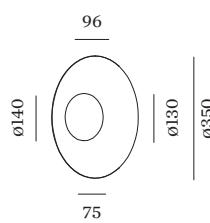
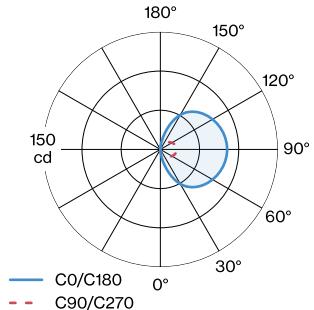



**PROJET**
**MODÈLE**
**NOTES**
**QUANTITÉ**
**DATE**


Luminaire mural en saillie rond à éclairage diffus ; base en aluminium avec peinture humide en blanc de sécurité ; structure de surface mate ; abat-jour en aluminium ; surface en Noir mat peinture humide ; structure de surface mate ; RAL 9011 ; verre opalin blanc soufflé à la bouche ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; coupure de phase dim ; couleur de lumière 2700 K ;  $\leq 2$  SDCM (initial MacAdam) ; CRI  $\geq 90$  ; IRC (indice de rendu des couleurs)  $\geq 90$  ; 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**

Mur  
Surface  
Noir mat  
RAL 9011 <sup>a</sup>  
IP20  
Intérieur  
290 lm

**DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE**

**LED Module**

2700 K  
CRI  $\geq 90$   
L80 / 50000 h  
 $\leq 2$  SDCM (initial MacAdam)  
445 lm  
55 lm/W <sup>b</sup>

**Optique**

Opal  
CIE flux code: 15 40 69 50 100

**Électrique**

phase-cut dim  
220 - 240 V  
système 10.1 W  
Classe 1  
Standard

**Physique**

diamètre 350 mm  
hauteur 96 mm  
0.78 kg

**datasheet.quicksum.material**

Aluminium

<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	0.96	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

<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.