



**PROJET**

**MODÈLE**

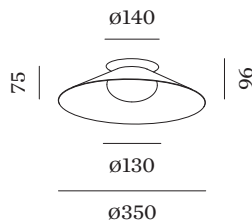
**NOTES**

**QUANTITÉ**

**DATE**



Plafonnier 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 Feel Jade peinture humide ; structure de surface mate ; NCS S 2005 - G90Y ; verre opalin blanc soufflé à la bouche ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; coupure de phase dim ; couleur de lumière 3000 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**

Plafond  
Surface  
Feel Jade  
NCS S 2005 - G90Y <sup>a</sup>  
IP20  
Intérieur  
650 lm

**LED Module**

3000 K  
CRI  $\geq 90$   
L80 / 50000 h  
 $\leq 2$  SDCM (initial MacAdam)  
885 lm  
76 lm/W <sup>b</sup>

**Optique**

Opal  
CIE flux code: 42 76 95 99 100

**Électrique**

phase-cut dim  
220 - 240 V  
système 14.1 W  
Classe 1  
Standard

**Physique**

diamètre 350 mm  
hauteur 96 mm  
0.78 kg

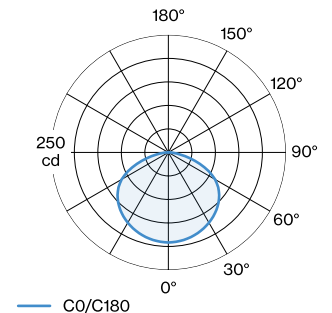
**datasheet.quicksum.material**

Aluminium

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

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

**DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE**




**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               | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ | RSMF <sup>a</sup> | Facteur de maintenance des parois du local |
| MF               | Facteur de maintenance                   | LLMF              | Facteur de maintenance du flux lumineux    |
| LMF <sup>a</sup> | 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.