



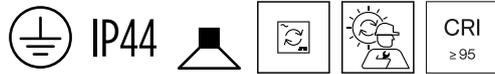
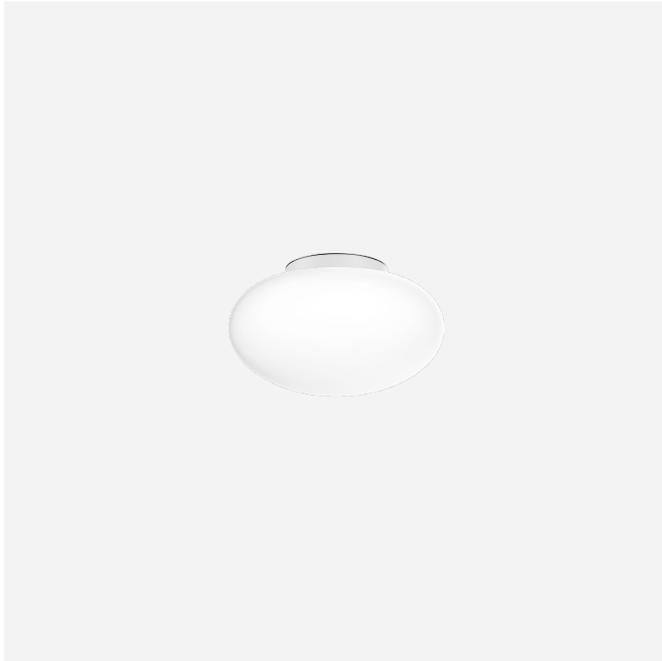
**PROJET** \_\_\_\_\_

**MODÈLE** \_\_\_\_\_

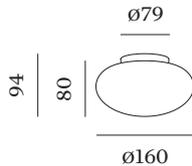
**NOTES** \_\_\_\_\_

**QUANTITÉ** \_\_\_\_\_

**DATE** \_\_\_\_\_



Plafonnier en saillie rond à éclairage diffus ;avec plaque de montage ronde en aluminium ; verre blanc opalin ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; coupure de phase dim ; couleur de lumière 2700 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 95 ; indice de protection IP44 ; 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 \_\_\_\_\_  
 Verre opalin blanc \_\_\_\_\_  
 IP44 \_\_\_\_\_  
 Intérieur \_\_\_\_\_  
 600 lm \_\_\_\_\_  
 CIE flux code: 33 60 82 64 100 \_\_\_\_\_

**LED**

2700 K \_\_\_\_\_  
 CRI ≥ 95 \_\_\_\_\_  
 L80 / 60000 h \_\_\_\_\_  
 MacAdam initial ≤ 2 SDCM \_\_\_\_\_

**OPTIQUE**

Opal \_\_\_\_\_  
 angle de faisceau 360° \_\_\_\_\_

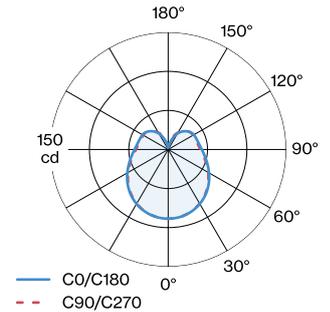
**ELECTRIQUE**

phase-cut dim \_\_\_\_\_  
 220 - 240 V \_\_\_\_\_  
 système 8.3 W \_\_\_\_\_  
 Classe 1 \_\_\_\_\_

**PHYSIQUE**

diamètre 160 mm \_\_\_\_\_  
 hauteur 94 mm \_\_\_\_\_  
 0.45 kg \_\_\_\_\_

**DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE**





## Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.97	0.93	0.9	0.86	0.82
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.