



**PROJET**

**MODÈLE**

**NOTES**

**QUANTITÉ**

**DATE**



Plafonnier en saillie rond en aluminium moulé sous pression ; surface en Blanc mat peinture humide ; structure de surface mate ; RAL 9003 ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; gradable DALI ; couleur de lumière 3000 K ;  $\leq 3$  SDCM (initial MacAdam) ; CRI  $\geq 90$  ; 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  
Blanc mat  
RAL 9003 <sup>a</sup>  
IP20  
Intérieur  
3700 lm

**LED Module**

3000 K  
CRI  $\geq 90$   
L80 / 80000 h  
 $\leq 3$  SDCM (initial MacAdam)

**Optique**

Opal  
CIE flux code: 48 79 95 100  
100

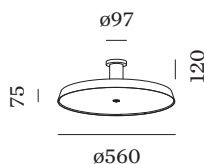
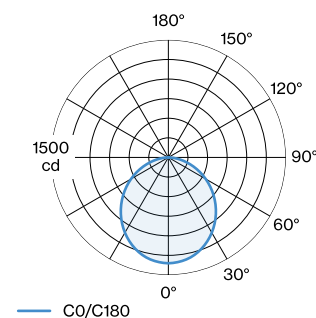
**Électrique**

DALI-2  
220 - 240 V  
système 35 W  
Classe 1  
Standard

**Physique**

diamètre 560 mm  
hauteur 195 mm  
4.2 kg

**DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE**



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



## Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.98	0.95	0.92	0.9	0.87
LSF	1	1	1	1	1

MF LMF × RSMF × LLMF × 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.