



**PROJET**

**MODÈLE**

**NOTES**

**QUANTITÉ**

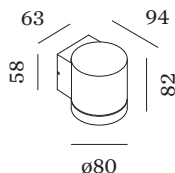
**DATE**



**IP65**



Luminaire mural en saillie cylindrique en aluminium moulé sous pression avec lentille en verre opale ; surface en Blanc mat ; revêtement par poudre ; structure de surface mate ; RAL 9010 ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; coupure de phase dim ; émission de lumière vers le haut ou vers le bas ; couleur de lumière 3000 K ;  $\leq 2$  SDCM (initial MacAdam) ; CRI  $\geq 90$  ; IRC (indice de rendu des couleurs)  $\geq 90$  ; indice de protection IP65 ; Classe 1 ; marquage IC ; driver inclus ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par l'utilisateur final ;



**LUMINAIRE**

Mur  
Surface  
Blanc mat  
RAL 9010 <sup>a</sup>  
IP65  
Extérieur  
490 lm

**LED MODULE**

3000 K  
CRI  $\geq 90$   
L80 / 55000h  
 $\leq 2$  SDCM (initial MacAdam)

**OPTIQUE**

Extreme wide  
angle de faisceau 105°  
CIE flux code: 55 87 98 100  
100

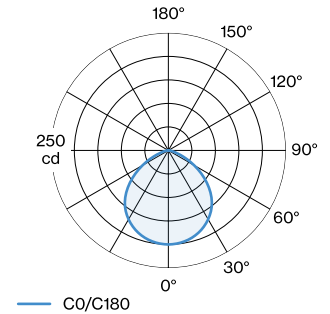
**ÉLECTRIQUE**

phase-cut dim  
220 - 240 V  
système 10.9 W  
Classe 1

**PHYSIQUE**

longueur 80 mm  
largeur 94 mm  
hauteur 82 mm  
0.49 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                        | 0.99   | 0.98   | 0.97   | 0.96   | 0.95   |
| LSF                         | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      |

|                  |                                     |                   |                                            |
|------------------|-------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------|
| MF               | LMF × RSMF × LLMF × 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.