

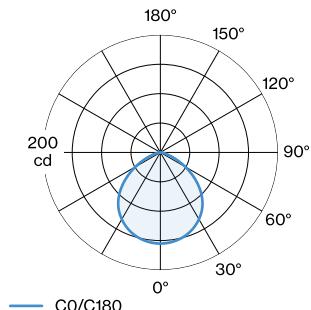

**PROJET**
**MODÈLE**
**NOTES**
**QUANTITÉ**
**DATE**

**IP65**


Luminaire mural en saillie cylindrique en aluminium moulé sous pression avec lentille en verre opale ; surface en Noir mat ; revêtement par poudre ; structure de surface mate ; RAL 9011 ; 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  
Noir mat  
RAL 9011<sup>a</sup>  
IP65  
Extérieur  
380 lm

**DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE**

**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  
Standard

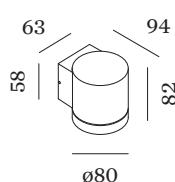
**Physique**

longueur 80 mm  
largeur 94 mm  
hauteur 82 mm  
0.49 kg

**[datasheet.quicksum.material](#)**

Aluminium

<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	0.96	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.