

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 et vers le bas ; couleur de lumière 3000 K ; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; IRC (indice de rendu des couleurs) ≥ 90 ; indice de protection IP65 ; Classe 1 ; marquage IC ; driver inclus ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par l'utilisateur final ;

LUMINAIRE

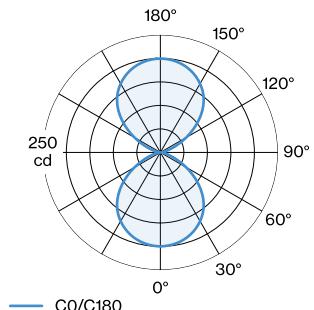
Mur
Surface
Blanc mat
RAL 9010 ^a
IP65
Extérieur
Indirect 490 lm
direct 490 lm
total 980 lm

LED Module

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 55000h
 ≤ 2 SDCM (initial MacAdam)

Optique

Extreme wide
angle de faisceau 105°
CIE flux code: 55 87 98 50 100

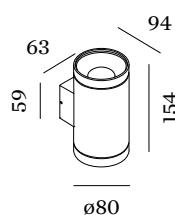
DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE

Électrique

phase-cut dim
220 - 240 V
système 20.1 W
Classe 1

Physique

longueur 80 mm
largeur 94 mm
hauteur 154 mm
0.85 kg

^a 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

^aSelon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.