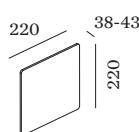
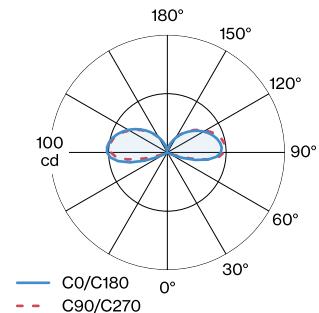


**PROJET****MODÈLE****NOTES****QUANTITÉ****DATE**

Luminaire mural en saillie carrée en aluminium ; surface noir mat ; revêtement par poudre , structure de surface mate ; RAL 9011 ; PCB 3-step binning; coupure de phase dim ; couleur de lumière 3000 K ; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; 220 - 240 V ; indice de protection IP20 ; Classe 2 ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ;

**LUMINAIRE**

Mur
Surface
Noir mat
RAL 9011 ^a
IP20
Intérieur
295 lm

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE**LED Module**

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 70000 h
 ≤ 3 SDCM (initial MacAdam)

Optique

Indirect
CIE flux code: 0 1 2 3 2 8 1 0 0

Électrique

phase-cut dim
220 - 240 V
système 8.5 W
Classe 2
Standard

Physique

longueur 220 mm
largeur 220 mm
hauteur 38 mm
1.01 kg

datasheet.quicksum.material

Aluminium

^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	0.98	0.95	0.92	0.89	0.86
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.