



PROJET

MODÈLE

NOTES

QUANTITÉ

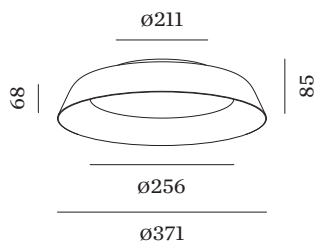
DATE



IP44



Plafonnier en saillie rond en aluminium moulé sous pression ; surface noir mat ; revêtement par poudre , structure de surface mate ; RAL 9011 ; cache PMMA opale ; PCB 3-step binning; coupure de phase dim ; couleur de lumière 2700 K ; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; indice de protection IP44 ; Classe 1 ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ;



LUMINAIRE

Plafond
Surface
Noir mat
RAL 9011^a
IP44
Intérieur
1560 lm

LED Module

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 60000h
 ≤ 3 SDCM (initial MacAdam)
2140 lm
117 lm/W^b

Optique

Opal
CIE flux code: 49 82 98 100
100

Électrique

phase-cut dim
220 - 240 V
système 18.3 W
Classe 1
Standard

Physique

diamètre 371 mm
hauteur 85 mm
3.4 kg

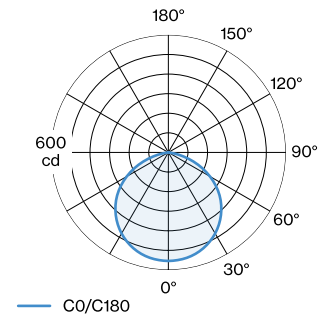
datasheet.quicksum.material

Aluminium

^a Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.

^b Sans pertes électriques ni optiques

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE





Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.91	0.89
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMF ^a	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.

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

Gradateur

Modèle	Coloris	Tension	L·L·H (MM)	Référence article
pour interrupteur		230V	46·17.5·46	90019017
DIN RAIL	Blanc	230V	17·55·90	90019018