



PROJET

MODÈLE

NOTES

QUANTITÉ

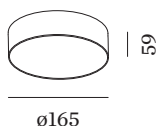
DATE



IP44



Plafonnier en saillie rond en aluminium moulé sous pression ; surface en 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 3000 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

1070 lm

LED MODULE

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 60000h

≤ 3 SDCM (initial MacAdam)

1440 lm

117 lm/W^b

OPTIQUE

Opal

CIE flux code: 46 77 95 99 100

ÉLECTRIQUE

phase-cut dim

220 - 240 V

système 12.3 W

Classe 1

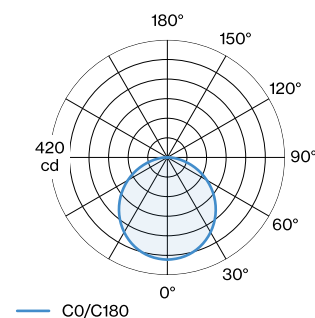
PHYSIQUE

diamètre 165 mm

hauteur 59 mm

1 kg

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



^a Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.
^b Sans pertes électriques ni optiques



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