



PROJET _____

MODÈLE _____

NOTES _____

QUANTITÉ _____

DATE _____



GÉNÉRAL

Mur _____
 Surface _____
 Cuivre _____
 IP20 _____
 Intérieur _____
 total 880 lm _____

LED

2700 K _____
 CRI \geq 90 _____
 MacAdam initial \leq 3 SDCM _____

OPTIQUE

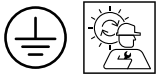
Variable _____

ELECTRIQUE

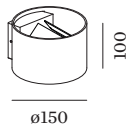
phase-cut dim _____
 220 - 240 V _____
 système 11.0 W _____
 Classe 1 _____

PHYSIQUE

diamètre 150 mm _____
 hauteur 100 mm _____
 0.69 kg _____



surface en Cuivre ; peinture humide ; brossé ; distribution de lumière directe/indirecte ; PCB 3-step binning; coupure de phase dim ; couleur de lumière 2700 K ; binning initialement MacAdam \leq 3 SDCM ; CRI \geq 90 ; 220 - 240 V ; indice de protection IP20 ; Classe 1 ; driver inclus ; avec des volets pour un angle de diffusion réglable ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ;




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 $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$

MF Facteur de maintenance

LMF^a Facteur de maintenance du luminaire

RSMF^a Facteur de maintenance des parois du local

LLMF Facteur de maintenance du flux lumineux

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.