



PROJET

MODÈLE

NOTES

QUANTITÉ

DATE



Plafonnier Downlight apparent rectangulaire avec 3 spots en aluminium moulé sous pression ; surface noir mat ; revêtement par poudre , structure de surface mate ; RAL 9005 ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; coupure de phase dim ; couleur de lumière 2000 K - 3000 K colour warm dimming ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; angle de diffusion 38° ; pivotant à 355° et orientable à 25° ; indice de protection IP20 ; Classe 1 ; driver inclus ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ; dispositif de commande remplaçable par l'utilisateur final ;

GÉNÉRAL

Plafond
Surface
inclinaison max 25 °
rotation 355 °
Noir mat
RAL 9005 ^a
IP20
Intérieur
1140 lm

LED

colour warm dimming
2000 K - 3000 K
CRI ≥ 90
MacAdam initial ≤ 3 SDCM

OPTIQUE

Standard
angle de faisceau 38°

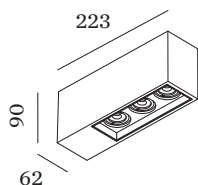
ELECTRIQUE

phase-cut dim
220 - 240 V
système 22.0 W
Classe 1

PHYSIQUE

longueur 223 mm
largeur 62 mm
hauteur 90 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	0.95	0.91	0.86	0.82	0.77
LSF	1	1	1	1	1

MF LMF × RSMF × LLMF × 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.