



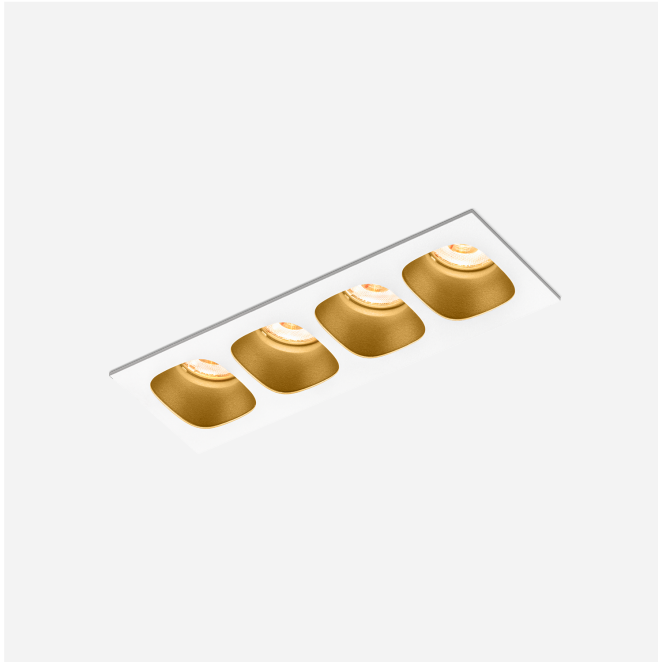
PROJET

MODÈLE

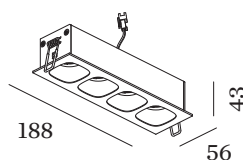
NOTES

QUANTITÉ

DATE



Downlight rectangulaire encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression ; boîtier revêtement par poudre blanc mat ; structure de surface mate ; avec réflecteur, peinture humide en or ; mat lisse ; montage sans outil au moyen de ressorts métalliques ; approprié pour une épaisseur de plafond de 4-25 mm ; profondeur d'encastrement 60 mm ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; couleur de lumière 2700 K ; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam) ; $CRI \geq 90$; indice de protection IP20 ; Classe 3 ; marquage IC ; $UGR \leq 16$; driver non inclus ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ;



LUMINAIRE

Plafond
Encastré
Blanc mat + or
RAL 9010 ^a
IP20
classé IC
Intérieur
1580 lm

LED Module

2700 K
 $CRI \geq 90$
L70 / 55000h
 ≤ 2 SDCM (initial MacAdam)

Optique

Medium (standard)
angle de faisceau 32°
CIE flux code: 98 99 100 100
100

Électrique

sans driver
36 V
Classe 3
Standard

Physique

longueur 188 mm
largeur 56 mm
hauteur 43 mm
0.28 kg
ressorts métalliques

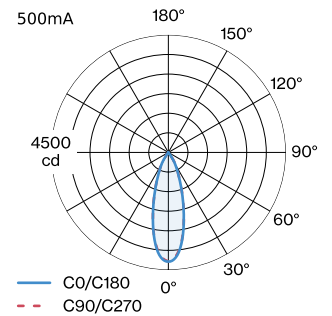
Découpe

longueur 181 mm
largeur 50 mm
épaisseur min. du plafond 4 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 60 mm

datasheet.quicksum.material

aluminium

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



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


DIAGRAMME DE CÔNE

medium (standard) 500mA

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	4180	0.57
2	1040	1.14
3	460	1.72
4	260	2.29
5	170	2.86

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.9	0.88	0.85	0.83	0.81
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.

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES
Driver

Modèle	Coloris	Tension	L·L·H (MM)	Référence article
17.5 - 20W			102-51-30	90218601
20W 500mA 26-38V coupure de phase dim		26-38V	138-44-30	90224602
24W 500mA 6-49V DALI-2		6-49V	143-43-30	90244701