



PROJET

MODÈLE

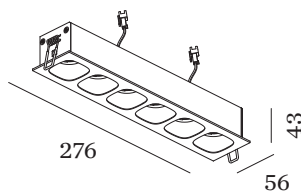
NOTES

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 noir mat ; texture fine mate ; montage sans outil au moyen de ressorts métalliques ; approprié pour une épaisseur de plafond de 4-25 mm ; profondeur d'encastrement 60mm ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; couleur de lumière 2700 K ; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; indice de protection IP20 ; Classe 3 ; marquage IC ; UGR ≤ 16 ; driver non inclus ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ;



LUMINAIRE

Plafond
Encastré
IP20
IC rated
Intérieur
2300 lm

LED MODULE

2700 K
CRI ≥ 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
2 x 27 V
Classe 3

PHYSIQUE

longueur 276 mm
largeur 56 mm
hauteur 43 mm
0.4 kg
ressorts métalliques

DÉCOUPE

longueur 269 mm
largeur 50 mm
épaisseur min. du plafond 4 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 60 mm

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE

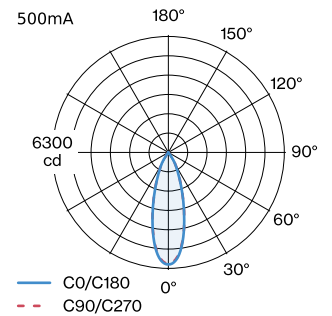



DIAGRAMME DE CÔNE

medium (standard) 500mA

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	6080	0.57
2	1520	1.14
3	680	1.72
4	380	2.29
5	240	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
11.5 - 23.1W 220-240VAC			140-30-21	90210701
20W 500mA 26-38V phase-cut dim 220-240VAC		26-38V	138-44-30	90224602
24W 500mA 6-49V DALI-2 220-240VAC		6-49V	143-43-30	90244701