



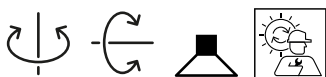
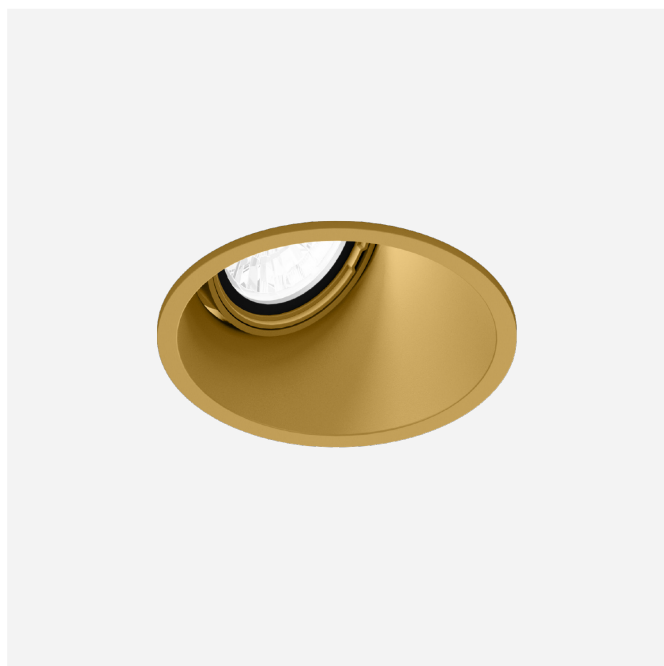
PROJET

MODÈLE

NOTES

QUANTITÉ

DATE



Downlight rond encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression ; orientable ; faisceau lumineux asymétrique ; surface or ; peinture humide , mate lisse ; No matching RAL ; montage sans outil au moyen de ressorts métalliques ; approprié pour une épaisseur de plafond de 4-25 mm ; profondeur d'encastrément 100mm ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; couleur de lumière 2000 - 3000 K colour warm dimming ; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; angle de diffusion 38° ; pivotant à 355° et orientable à 35° ; indice de protection IP20 ; Classe 3 ; marquage IC ; driver non inclus ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ;



LUMINAIRE

Plafond
Encastré
inclinaison max 35 °
rotation 355 °
Doré
Aucune correspondance RAL
IP20
Intérieur
430 lm / 350mA
640 lm / 500mA

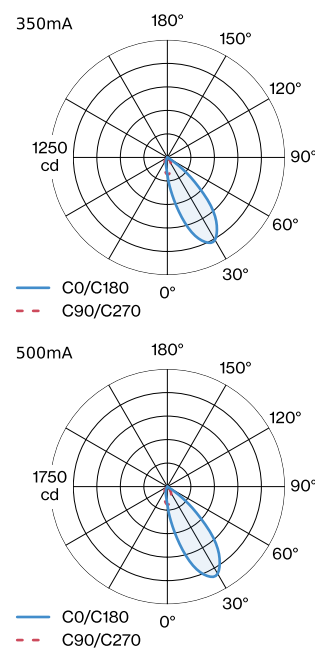
LED MODULE

colour warm dimming
2000 - 3000 K
CRI ≥ 90
L70 / 50000h
 ≤ 3 SDCM (initial MacAdam)
545 lm / 350mA
lm/W^a
6.1 W^a

OPTIQUE

Asymetric
angle de faisceau 38°
CIE flux code: 80 100 100 100 100

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



ÉLECTRIQUE

sans driver
17 V
Classe 3

PHYSIQUE

diamètre 94 mm
hauteur 95 mm
0.25 kg
ressorts métalliques

DÉCOUPE

diamètre 87-88 mm
épaisseur min. du plafond 4 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrément 100 mm

^a Sans pertes électriques ni optiques



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.

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

DRIVER

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L-L-H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
10W 500mA 11-20V 220-240VAC		11-20V	100-43-23	90214405
10W 500mA 13-20V 220-240VAC		13-20V	60-39-20	90214406
10W 500mA 12-21V phase-cut dim 220-240VAC		12-21V	115-41-25	90224403
20W 500mA 3-40V DALI 220-240VAC		3-40V	116-40.5-22	90244604
24W 500mA 6-49V DALI-2 220-240VAC		6-49V	143-43-30	90244701

AUTRES ACCESSOIRES

CLIP À RESSORT EN MÉTAL

MODÈLE	COLORIS	TENSION	Ø (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
LED modules PAR16			59	90019700

CLIP À RESSORT

MODÈLE	COLORIS	TENSION	Ø (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
LED Modules PAR16 max. 12W	Noir		59	900198B0
LED Modules PAR16 max. 12W	Doré		59	900198G0
LED Modules PAR16 max. 12W	argent		59	900198S0
LED Modules PAR16 max. 12W	Blanc		59	900198W0