



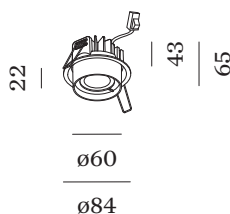
PROJET

MODÈLE

NOTES

QUANTITÉ

DATE



GÉNÉRAL

Plafond	
Demi-encastré	
Noir mat	
RAL 9005 ^a	
avant IP44	
arrière IP20	
Intérieur	
CIE flux code: 98 100 100 100 100	

SORTIE

500mA	
480 lm	
12.5 W	
350mA	
330 lm	
8.4 W	

LED

colour warm dimming	
2000 K - 3000 K	
CRI ≥ 90	
L70 / 50000h	
MacAdam initial ≤ 3 SDCM	

OPTIQUE

Standard	
angle de faisceau 38°	

ELECTRIQUE

sans driver	
17 V	
insert 6.1 / 9.0 W	
Classe 3	

PHYSIQUE

diamètre 84 mm	
hauteur 67 mm	
0.18 kg	
ressorts métalliques	

DÉCOUPE

diamètre 76-79 mm	
épaisseur min. du plafond 4 mm	
épaisseur max. du plafond 25 mm	
profondeur de l'encastrement 52 mm	

^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.

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

Driver

Modèle	Tension	L·L·H (MM)	Référence article
10W 500mA 11-20V	11-20V	100-43-23	90214405
10W 500mA 13-20V	13-20V	65-39-20	90214406
10W 500mA 3-20V coupure de phase dim	3-20V	102-49-29	90224402
10W 500mA 12-21V coupure de phase dim	12-21V	115-41-25	90224403
20W 500mA 3-40V DALI	3-40V	116-40-5-22	90244604
24W 500mA 6-49V DALI-2	6-49V	143-43-30	90244701