



PROJET

MODÈLE

NOTES

QUANTITÉ

DATE



IP65



Downlight rond encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression ; surface bronze ; peinture humide , mate lisse ; RAL 7013 ; montage sans outil au moyen de ressorts métalliques ; approprié pour une épaisseur de plafond de 4-25 mm ; profondeur d'encastrément 60 mm ; angle de diffusion 31° ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; couleur de lumière 3000 K ; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; indice de protection IP65 ; Classe 3 ; marquage IC ; driver non inclus ; convient pour Kaiser ThermoX® 9320-11 ; source lumineuse non remplaçable ;



LUMINAIRE

Plafond
Encastré
Bronze
RAL 7013 ^a
IP65
classé IC
Extérieur
610 lm

LED Module

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
 ≤ 2 SDCM (initial MacAdam)

Optique

Medium (standard)
angle de faisceau 31°

Électrique

sans driver
17 V
Classe 3
Standard

Physique

diamètre 80 mm
hauteur 55 mm
0.1 kg
ressorts métalliques

Découpe

diamètre 68-70 mm
épaisseur min. du plafond 4 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrément 60 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	0.96	0.92	0.88	0.85	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
6W 350mA 8.6-18V		8.6-18V	67-39-22	90213303
17W 350mA 5-49V IP68		5-49V	122-54-26	90213602
10W 350mA 13-26V coupure de phase dim		13-26V	115-41-25	90223406