



PROJET

---

MODÈLE

---

NOTES

---

QUANTITÉ

---

DATE

---



Downlight de plafond en saillie rectangulaire en aluminium moulé sous pression avec cache opale en PMMA ; Boîtier pour montage en saillie revêtement par poudre noir mat ; structure de surface mate ; avec bordure esthétique en or avec peinture humide ; mat lisse ; PCB 3-step binning; coupure de phase dim ; couleur de lumière 3000 K ;  $\leq 3$  SDCM (initial MacAdam) ;  $CRI \geq 90$  ; IRC (indice de rendu des couleurs)  $\geq 90$  ; indice de protection IP20 ; Classe 1 ; driver inclus ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ; dispositif de commande remplaçable par l'utilisateur final ;

**LUMINAIRE**

Plafond  
 Surface  
 Noir mat + Doré  
 RAL 9011 <sup>a</sup>  
 IP20  
 Intérieur  
 280 lm

**LED Module**

3000 K  
 $CRI \geq 90$   
 L80 / 60000h  
 $\leq 3$  SDCM (initial MacAdam)

**Optique**

Opal  
 CIE flux code: 65 94 100 100  
 100

**Électrique**

phase-cut dim  
 220 - 240 V  
 système 6.6 W  
 Classe 1  
 Standard

**Physique**

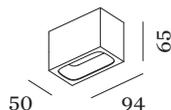
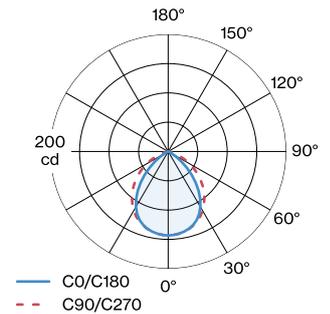
longueur 94 mm  
 largeur 50 mm  
 hauteur 65 mm  
 0.3 kg

**datasheet.quicksum.material**

Aluminium

<sup>a</sup> Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.

**DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE**




**Facteur de maintenance**

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.97	0.94	0.91	0.87	0.84
LSF	1	1	1	1	1

$$MF = LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$$

MF Facteur de maintenance

LMF<sup>a</sup> Facteur de maintenance du luminaire

RSMF<sup>a</sup> Facteur de maintenance des parois du local

LLMF Facteur de maintenance du flux lumineux

LSF Facteur de survie des lampes

<sup>a</sup>Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

**ACCESSOIRES DE MONTAGE**
**1.0 cache-piton**

Modèle	Coloris	Tension	L·L·H (MM)	Référence article
PIRRO SYSTEM	Blanc		754-51-12	90052072
PIRRO SYSTEM	Noir		754-51-12	90052073
PIRRO SYSTEM	Doré		754-51-12	90052074

**2.0 cache-piton**

Modèle	Coloris	Tension	L·L·H (MM)	Référence article
PIRRO SYSTEM	Blanc		1150-51-12	90052075
PIRRO SYSTEM	Noir		1150-51-12	90052076
PIRRO SYSTEM	Doré		1150-51-12	90052077