

SPIO 60 downlight

trim

048-1510417F 048-1597207 002-90788



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



220-240V
360°
X-PERT
X-PERT

Général

Plafond , Encastré
rotation 360°
blanc , RAL9016 ¹
Set de montage blanc signalisation
IP20
477 lm

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L95 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R _g : 104 , R _f : 88 , R _{f-15} : 89
MR 0.5
MDER 0.46

Optique

flood
angle de faisceau 34°
UGR < 10
P _{stLM} ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2
14.0 W
CP2 220-240V
34 lm/W
1 DALI Addr.

Physique

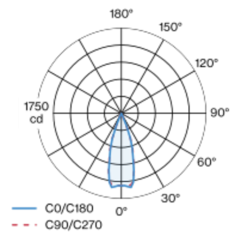
bord
diamètre 81 mm
hauteur 67 mm
0.59 kg

Découpe

épaisseur min. du plafond 2 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 120 mm

¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



SPIO 60 downlight

trim

048-1510417F 048-1597207 002-90788



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	1	0.99	0.98	0.97	0.96
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local	
MF	Facteur de maintenance		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux	
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire		LSF	Facteur de survie des lampes	

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

Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	37
B16	60
C10	37
C16	60

Composants

MOUNTING SET with trim

TYPE	COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
pour faux plafonds	blanc signalisation	81	048-1597207



POWER SUPPLY

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
143-43-30	002-90788



Accessoires électriques en option

DIN RAIL POWER SUPPLY

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
72-90-63	005-6520210



DIN RAIL LED DRIVER

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W	36-88-59	005-6121030

