

# SPADO 150 round downlight

trim

049-31235370



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond | Encastré

blanc | RAL 9016 <sup>1</sup>

avant IP44 | arrière IP20

2950 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM

MR 0.54 | MDER 0.49

## Optique

wide flood | angle de faisceau 52°

$\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$

$\text{PstLM} \leq 1.0$  <sup>2</sup> |  $\text{SVM} \leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

système 27.5 W

système 107 lm/W <sup>3</sup>

## Physique

bord

diamètre 179 mm | hauteur 104 mm

0.8 kg

## Découpe

diamètre 150 mm

épaisseur min. du plafond 2 mm | épaisseur max.  
du plafond 25 mm

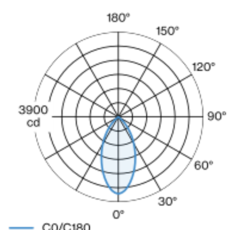
profondeur de l'encastrement 110 mm

<sup>1</sup> Code RAL

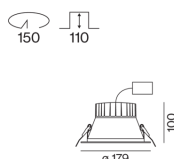
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>3</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes  
de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif  
d'exploitation

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



# SPADO 150 round downlight

trim

049-31235370



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance des parois du local	
MF	Facteur de maintenance		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux	
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire		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.

## Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	19
B13	24
B16	31
B20	40
C10	31
C13	40
C16	51
C20	66

## Accessoires de montage

### EXPOSED CONCRETE MOUNTING ACCESSORY

L-L-H (MM)  
295-295-160

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)  
049-3191210



### PRIMED CONCRETE MOUNTING ACCESSORY

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)  
049-3191410

