

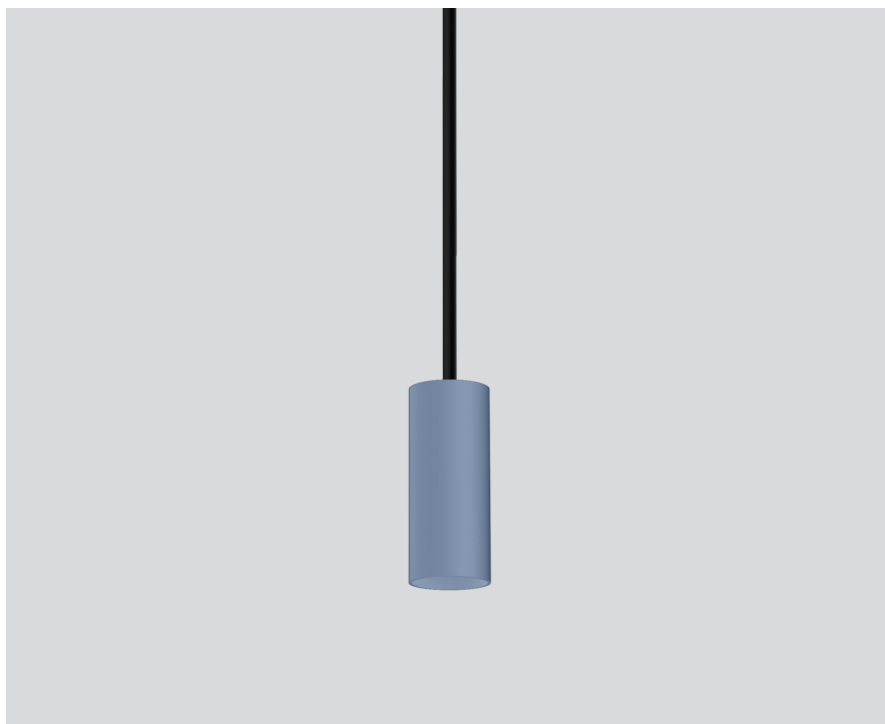
## 050-0521D3XF



Projet / Type

## Notes

Quantité / Date



## Général

## Plafond | Rail Suspendu

couleurs spéciales

IP20

285 lm

insert optique 71 lm/W<sup>1</sup>

**LED**

tunable white | 2200 K - 4000 K

CRI  $\geq 90$

L95 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM

MR 0.4 | MDER 0.37

## Optique

flood | angle de faisceau 46°

$$\text{PstLM} \leq 1.0^2 \mid \text{SVM} \leq 0.4^2$$

## Electrique

DALI-2 DT8 | 1 DALI Addr.

CP3 | 48 V

luminaire 5.4 W

insert optique 4.0 W

## Physique

barre 1500 mm

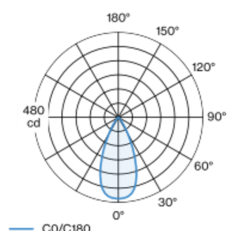
diamètre 47 mm | hauteur 110 mm

0.45 kg

<sup>1</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques.

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

## Répartition de la lumière



flood 46°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	459	0.86
2	115	1.71
3	51	2.57
4	29	3.43
5	18	4.28

### Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



# ARY rod suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0521D3XF



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	1	1	1	0.98	0.95
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.

## Accessoires de montage

### RING TRACK MOUNTED

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	50	050-0510117
noir profond	50	050-0510118



### RING CEILING MOUNTED

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	50	050-0510217
noir profond	50	050-0510218



## Accessoires optiques

### OVAL LENS

Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
42	007-1965880



### SOFT LENS

Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
42	007-1965980



### WALLWASHER LENS

Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
42	007-1965780



["050-0521D3XF"] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

22.06.2025