

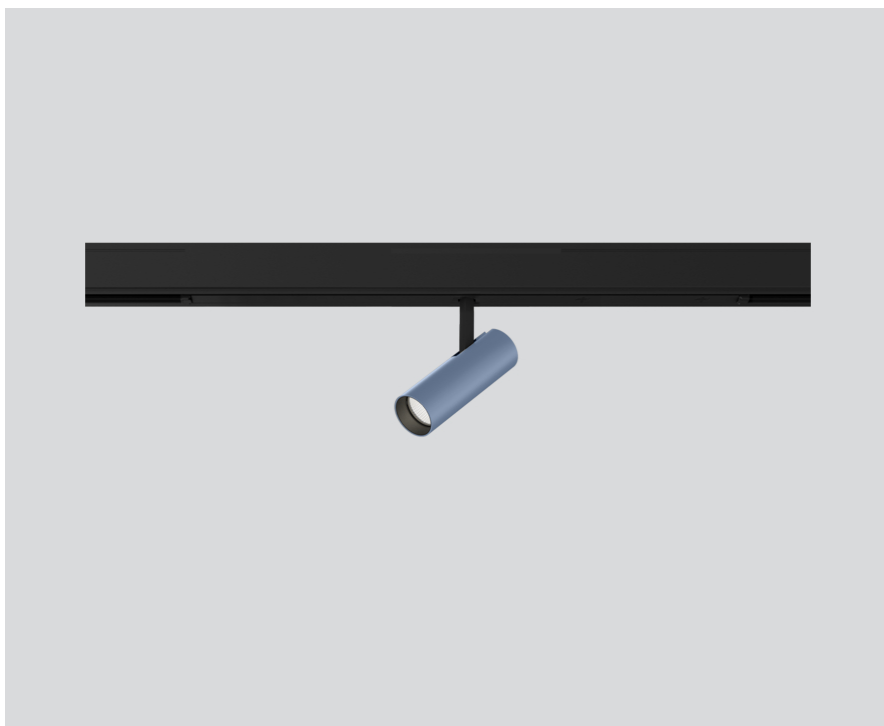
## 180-713043XF



Projet / Type

## Notes

Quantité / Date



## Plafond | Rail

inclinaison max 90°

rotation  $360^\circ$ 

couleurs spéciales

IP20

716 lm

## 2700 K

$CRI \geq 90$

180 / 50

L80 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 2$  SDCMR<sub>q</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>{f(1-15)}</sub>: 89

MR 0.53 | MDER 0.48

## flood | angle de faisceau 37°

## DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

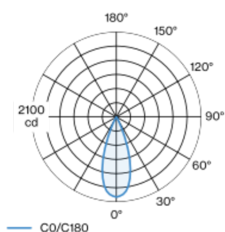
système 10.7 W

système 67 lm/W<sup>1</sup>

diamètre 32 mm | hauteur 100 mm

0.3 kg

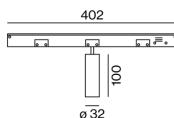
## Répartition de la lumière



flood 37°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1980	0.67
2	490	1.34
3	220	2.01
4	120	2.68
5	80	3.35

## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



["180-713043XF"] 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](http://www.xal.com)

21 06 2025

# BO 32 intrack 1 lamp

180-713043XF



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## 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	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 optiques

### HONEYCOMB LOUVER

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
noir profond	30	007-1965168



## Accessoires optiques

### OVAL LENS

Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
30	007-1965860



### SOFT LENS

Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
30	007-1965960



### WALLWASHER LENS

Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
30	007-1965760

