

# BO 55 semi-recessed

049-6140518S 002-90729



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Demi-encastré

inclinaison max 90°

rotation 350°

noir , RAL9005 <sup>1</sup>

IP20

1880 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f1-15</sub>: 88

MR 0.59

MDER 0.53

## Optique

spot

angle de faisceau 17°

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Electrique

DALI-2

220-240 V

système 24.7 W

insert 21.0 W

36 Vf

600 mA

CP2

système 76 lm/W<sup>3</sup>

insert 89 lm/W<sup>3</sup>

1 DALI Addr.

## Physique

diamètre 55 mm

hauteur 159 mm

0.48 kg

## Découpe

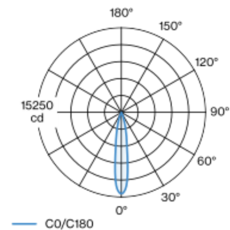
diamètre 46 mm

épaisseur min. du plafond 2 mm

épaisseur max. du plafond 25 mm

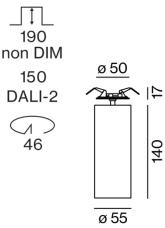
profondeur de l'encastrement 150 mm

## Répartition de la lumière



spot 17°		
h (m)	EO <sup>3</sup> (lx)	ø (m)
1	14700	0.30
2	3700	0.59
3	1600	0.89
4	900	1.19
5	600	1.48

## Dessin de fabrication



[049-6140518S 002-90729] 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