

STADIO 10

semi-recessed

011-8000018M



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Éclairage de vitrine | Surface

inclinaison max 90°

rotation 360°

tar black | RAL 9021¹

IP20

Intérieur

60 lm

luminaire 104 lm/W²

LED

3000 K

CRI ≥ 95

L85 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 102 | R_f: 94 | R_{f(1-15)}: 95

MR 0.61 | MDER 0.55

Optique

medium | angle de faisceau 30°

Electrique

sans driver

luminaire 0.6 W

220 mA

CP3

200 mA

Physique

longueur 11 mm | largeur 11 mm | hauteur 29 mm

0.2 kg

Découpe

épaisseur min. du plafond 12.5 mm | épaisseur max. du plafond 22 mm

¹ Code RAL

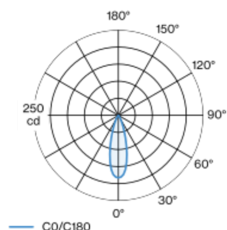
² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

Notice de montage



Spot cylindrique miniature en aluminium monté en semi-encastré ; surface laquée en tar black ; tête de spot rotatif à 360° et orientable à 90° ; approprié pour une épaisseur de plafond de 12,5-22 mm ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 95 ; min. 85 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 30° ; indice de protection IP20 ; CP3 ; système de branchement électrique par trous métallisés pour montage sans outil (disponible comme accessoire) ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ;

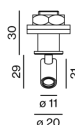
Répartition de la lumière



medium 30°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	183	0.54
2	46	1.07
3	20	1.61
4	11	2.15
5	7	2.68

Dessin de fabrication



[011-8000018M] 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

05.07.2025