

# STADIO 10

semi-recessed  
011-8000016M



Projet / Type \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



**Général**

Éclairage de vitrine , Surface \_\_\_\_\_

inclinaison max 90° \_\_\_\_\_

rotation 360° \_\_\_\_\_

aluminium blanc , RAL9006 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

Intérieur \_\_\_\_\_

60 lm \_\_\_\_\_

**LED**

3000 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 95 \_\_\_\_\_

L85 / 50000 h \_\_\_\_\_

sécurité photobio. RG 1 - risque faible \_\_\_\_\_

MacAdam initial ≤ 3 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 102 , R<sub>f</sub>: 94 , R<sub>f(1-5)</sub>: 95 \_\_\_\_\_

MR 0.61 \_\_\_\_\_

MDER 0.55 \_\_\_\_\_

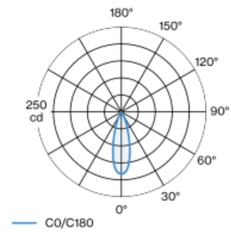
**Optique**

medium \_\_\_\_\_

angle de faisceau 30° \_\_\_\_\_

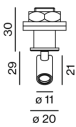
Spot cylindrique miniature en aluminium monté en semi-encastré ; surface laquée en aluminium blanc ; tête de spot rotatif à 360° et orientable à 90° ; approprié pour une épaisseur de plafond de 12,5-22 mm ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 95 ; min. 85 % du flux 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 ; sécurité photobiologique selon la norme IEC 62471 groupe de risque RG 1 - risque faible ; 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)	E0° (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



**Electrique**

sans driver \_\_\_\_\_

0.8 W \_\_\_\_\_

insert 0.6 W \_\_\_\_\_

220 mA \_\_\_\_\_

CP3 \_\_\_\_\_

insert 104 lm/W<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

200 mA \_\_\_\_\_

**Physique**

longueur 11 mm \_\_\_\_\_

largeur 11 mm \_\_\_\_\_

hauteur 29 mm \_\_\_\_\_

**Découpe**

épaisseur min. du plafond 12.5 mm \_\_\_\_\_

épaisseur max. du plafond 22 mm \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Code RAL <sup>2</sup> incl. optical losses

## Notice de montage



# STADIO 10

semi-recessed  
011-8000016M



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.983	0.957	0.931	0.906	0.881
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 électriques

### POWER SUPPLY 24V EU

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
9 W   non dim	115-19-34	011-9211110
15 W   DALI-2	145-33-21	011-9211130

### POWER SUPPLY 24V UL

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
9 W   non dim	115-19-34	011-9281110

## Accessoires électriques

### SPLITTER SERIAL

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
3 × prise / 1 × fiche	38-30-10	011-9228300
6 × prise / 1 × fiche	55-32-10	011-9228600

## Accessoires électriques

### EXTENSION CABLE

TYPE	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1 × prise / 1 × fiche	011-9221120
1 × prise / 1 × fiche	011-9221140
1 × prise / 1 × fiche	011-9221180

