

STADIO 10

semi-recessed
011-8000016S



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Éclairage de vitrine , Surface _____

inclinaison max 90° _____

rotation 360° _____

aluminium blanc , RAL9006 ¹ _____

IP20 _____

Intérieur _____

44 lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 95 _____

L80 / 50000 h _____

sécurité photobio. RG 1 - risque faible _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 102 , R_f: 94 , R_{f(15)}: 95 _____

MR 0.61 _____

MDER 0.55 _____

Optique

spot _____

angle de faisceau 18° _____

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. 80 % 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 18° ; 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 ;

Electrique

sans driver _____

0.8 W _____

insert 0.6 W _____

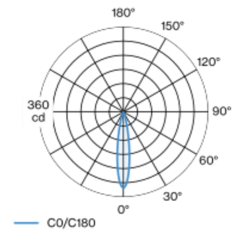
220 mA _____

CP3 _____

insert 71 lm/W² _____

200 mA _____

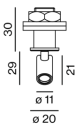
Répartition de la lumière



spot 18°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	322	0.32
2	80	0.64
3	36	0.96
4	20	1.28
5	13	1.59

Dessin de fabrication



Physique

longueur 11 mm _____

largeur 11 mm _____

hauteur 29 mm _____

Découpe

épaisseur min. du plafond 12.5 mm _____

épaisseur max. du plafond 22 mm _____

¹ Code RAL ² incl. optical losses

Notice de montage



STADIO 10

semi-recessed
011-8000016S



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.954	0.915	0.879	0.844	0.81
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local	
MF	Facteur de maintenance		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux	
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire		LSF	Facteur de survie des lampes	

^a 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

