

MICRO 10

recessed
011-8100118S



Projet / Type _____

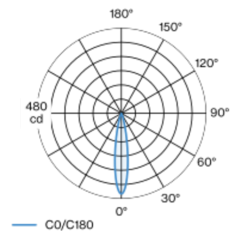
Notes _____

Quantité / Date _____



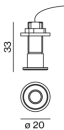
Spot rond encastrable en aluminium ; surface laquée en noir ; avec bord continu ; approprié pour une épaisseur de plafond de 10-20 mm ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 95 ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique 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 ; 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



spot 18°		
h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	453	0.32
2	113	0.64
3	50	0.96
4	28	1.28
5	18	1.59

Dessin de fabrication



Général

Éclairage de vitrine , Encastré

noir , RAL 9021 ¹

IP20

Intérieur

62 lm

luminaire 58 lm/W²

LED

4000 K

CRI ≥ 95

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 100 , R_f: 94 , R_{f(1-5)}: 96

MR 0.87

MDER 0.78

Optique

spot

angle de faisceau 18°

Electrique

sans driver

luminaire 1.1 W

350 mA

CP3

Physique

longueur 20 mm

largeur 20 mm

hauteur 33 mm

Découpe

épaisseur min. du plafond 10 mm

épaisseur max. du plafond 20 mm

¹ Code RAL

² APPAREIL : avec prise en compte des pertes optiques et de l'unité de contrôle. SYSTÈME : avec prise en compte des pertes optiques, de l'unité de contrôle et de l'efficacité du dispositif.

Notice de montage



MICRO 10

recessed
011-8100118S



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

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Facteur de maintenance

Facteur de maintenance du luminaire

RSMF^a

Facteur de maintenance des parois du local

LLMF

Facteur de maintenance du flux lumineux

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 EU

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
15 W DALI-2	145-33-21	011-9211130



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

