

# MICRO 10

recessed  
011-8100018F



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

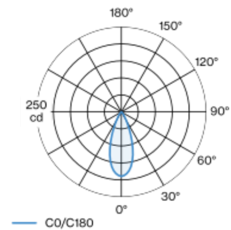
Notes \_\_\_\_\_

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 3000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 95$  ; 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 39° ; 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 ;

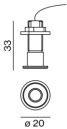
## Répartition de la lumière



flood 39°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	189	0.71
2	47	1.42
3	21	2.13
4	12	2.84
5	8	3.55

## Dessin de fabrication



## Général

Éclairage de vitrine , Encastré  
noir , RAL9021<sup>1</sup>  
IP20  
Intérieur  
93 lm

## LED

3000 K  
CRI  $\geq 95$   
L85 / 50000 h  
sécurité photobio. RG 1 - risque faible  
MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM  
R<sub>g</sub>: 102 , R<sub>f</sub>: 94 , R<sub>f(1-15)</sub>: 95  
MR 0.61  
MDER 0.55

## Optique

flood  
angle de faisceau 39°

## Electrique

sans driver  
1.3 W  
insert 0.9 W  
350 mA  
CP3  
insert 98 lm/W<sup>2</sup>

## Physique

longueur 20 mm  
largeur 20 mm  
hauteur 33 mm

## Découpe

épaisseur min. du plafond 10 mm  
épaisseur max. du plafond 20 mm

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

## Notice de montage

