

BO 32 surface

049-6220517M 002-90742



Projet / Type

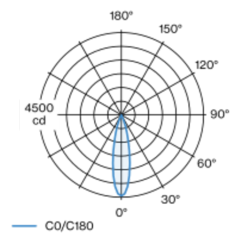
Notes

Quantité / Date



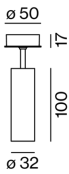
Spot cylindrique en aluminium ; surface thermolaquée blanc ; pivotant à 350° et orientable à 90° ; avec boîtier en saillie ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; réflecteur de grande qualité, métallisée à l'aluminium avec optique facette ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 24° ; bon effet anti-éblouissement grâce au point lumineux en retrait ; élément optique disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; indice de protection IP20 ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur inclus, non dimmable ; convertisseur externe pour fente plafond, câblage continu adapté ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



medium 24°		
h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	4430	0.42
2	1110	0.83
3	490	1.25
4	280	1.67
5	180	2.09

Dessin de fabrication



Général

Plafond | Surface

inclinaison max 90°

rotation 350°

blanc | RAL 9016 ¹

IP20

833 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 100 | R_f: 91 | R_{t(1-5)}: 89

MR 0.59 | MDER 0.53

Optique

medium | angle de faisceau 24°

PstLM $\leq 1.0^{2\ 3\ 4\ 5}$ | SVM $\leq 0.4^{2\ 3\ 4\ 5}$

Electrique

non DIM

CP2 | 220-240 V

système 11.7 W | luminaire 8.7 W

luminaire 95 lm/W ⁶

36 Vf | 250 mA

Physique

diamètre 32 mm | hauteur 145 mm

0.24 kg

¹ Code RAL ² wallwasher lens BO 32 007-1965760
³ oval lens BO 32 007-1965860 ⁴ soft lens BO 32 007-1965960
⁵ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
⁶ y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

