

BO 32 surface

049-622041XS 002-90743



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Surface

inclinaison max 90°

rotation 350°

couleurs spéciales

IP20

754 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.53

MDER 0.48

Optique

spot

angle de faisceau 18°

PstLM ≤ 1.0¹

SVM ≤ 0.4¹

Spot cylindrique en aluminium ; surface thermolaquée couleurs spéciales ; 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 2700 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 18° ; bon effet anti-éblouissement grâce au point lumineux en retrait ; élément optique disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; indice de protection IP20 ; CP2 220-240V ; convertisseur DALI-2 inclus ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; convertisseur externe pour fente plafond, câblage continu adapté ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Electrique

DALI-2

système 11.6 W

insert 8.7 W

36 Vf

250 mA

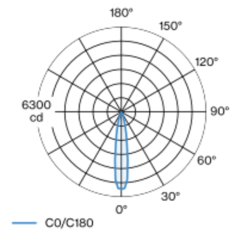
CP2 220-240V

système 65 lm/W²

insert 86 lm/W³

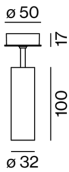
1 DALI Addr.

Répartition de la lumière



spot 18°			
h (m)	E0° (lx)	ø (m)	
1	5710	0.32	
2	1430	0.63	
3	630	0.95	
4	360	1.27	
5	230	1.58	

Dessin de fabrication



Physique

diamètre 32 mm

hauteur 145 mm

0.39 kg

¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (convert)
³ incl. optical losses

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

