MIRA 150 round

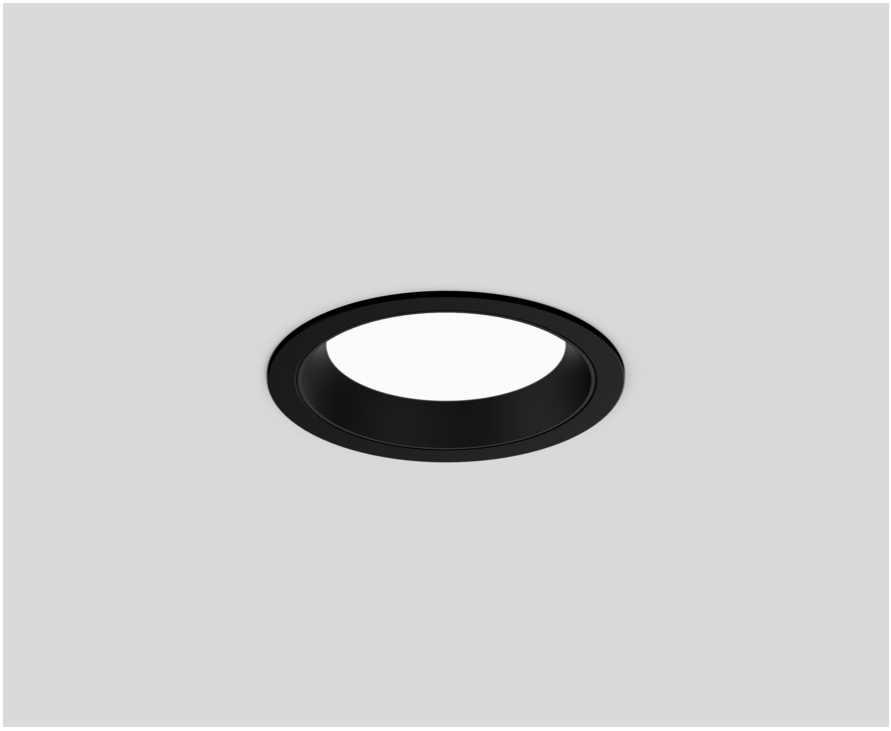
trim

852-9323638P

Projet / Type

Notes

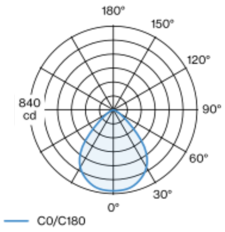
Quantité / Date



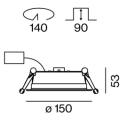
220-240 V | X-PERT | X-PERT

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée noir ; avec bord continu ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; montage sans outil avec fermeture par ressort à déclic ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 85 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficience énergétique avec rendu élevé des couleurs ; cache en PMMA microprismatique, éclairage parfaitement homogène ; niveau d'éclairage décalé vers l'arrière ; indice de protection IP54 ; CP2 ; 220-240 V ; y compris convertisseur externe pour fente plafond ; commande via DALI-2 ; boîtier de raccordement pour câblage ultérieur, 3 ou 5 bornes, disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Général

Plafond | Encastré
noir | RAL 9005 [1]
avant IP54 | arrière IP20
1430 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R_g: 98 | R_f: 90 | $R_{f(1-15)}$: 88
MR 0.76 | MDER 0.69

Optique

Microprismatic | microprismatic
PstLM ≤ 1.0 [2]| SVM ≤ 0.4 [2]

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.
CP2 | 220-240 V
pas de lumière d'urgence
système 13.0 W
système 110 lm/W [3]

Physique

bord
diamètre 150 mm | hauteur 53 mm

Découpe

diamètre 140 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 90 mm

[1] Code RAL
[2] Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
[3] y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Notice de montage

Calculateur d'éclairage

['852-9323638P'] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com