

INO 1500 circle

suspended

034-3445537H



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Suspendu

blanc , RAL 9010 ¹

IP20

Indirect 3600 lm

direct 3610 lm

total 7210 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.61

MDER 0.55

Optique

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ^{2 3}

SVM ≤ 0.4 ^{2 3}

Electrique

DALI-2

220-240 V

système 62 W

système 116 lm/W⁴

CP1

1 DALI Addr.

Physique

câble 2000 mm

diamètre 1455 mm

hauteur 60 mm

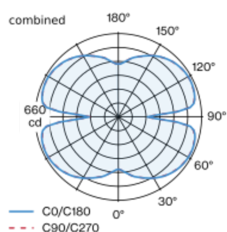
¹ Code RAL ² combiné

³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

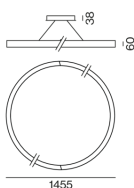
⁴ y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Corps de luminaire en forme d'anneau en profil d'aluminium extrudé roulé à soudure invisible ; surface thermolaquée blanc ; luminaire à suspension avec câble de 2000 mm (cache-piton centrique) ; réglage en hauteur sans outil ; incl. conduit d'alimentation transparent ; disp. électronique d'alimentation intégré au cache-piton ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; diffuseur HPO (High Performance Opal) pour un éclairage homogène ; caractéristique de rayonnement orientée vers l'intérieur ; caractéristique de rayonnement direct / indirect pour une accentuation supplémentaire du plafond ; cache-piton avec 2 orifices de câblage et clip de fixation pour câblage continu ; indice de protection IP20 ; CP1 ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 inclus ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[034-3445537H] 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

03.05.2025