

BETO circle 1600 direct

suspended

074-7404D38R



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Suspendu

noir , RAL 9005 ¹

Réflecteur chrome

IP20

11700 lm

LED

tunable white

2700 K - 6500 K

CRI \geq 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial \leq 3 SDCM

R_g: 101, R_f: 90, R_{f(1-5)}: 88

MR 0.51

MDER 0.46

Optique

Reflector

symmetric

UGR \leq 19, $\geq 65^\circ$ <1500 cd/m²

P_{stLM} \leq 1.0^{2 3}

SVM \leq 0.4^{2 3}

Electrique

DALI-2

220-240 V

système 94 W

système 124 lm/W⁴

CP1

2 DALI Addr.

Physique

diamètre 1569 mm

hauteur 42 mm

¹ Code RAL ² combiné

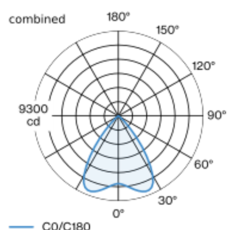
³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

⁴ APPAREIL : avec prise en compte des pertes optiques et de l'unité de contrôle. SYSTÈME : avec prise en compte des pertes optiques, de l'unité de contrôle et de l'efficacité du dispositif.

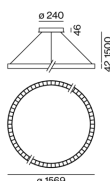


Corps de luminaire en forme d'anneau en profil d'aluminium extrudé roulé à soudure invisible ; forme extrêmement élancée (seulement 42 x 42 mm) ; surface thermolaquée noir ; luminaire à suspension avec câble de 1500 mm (cache-piton centrique) ; réglage en hauteur sans outil au luminaire ; incl. conduit d'alimentation transparent ; profil extrudé pour une meilleure gestion de la température ; couleur de lumière : équipement Tunable White (2700-6500 K) ; binning initialement MacAdam \leq 3 SDCM ; CRI \geq 90 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; réflecteur ultra-brillant avec optique à facettes ; Réflecteur chrome ; UGR \leq 19 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à $65^\circ \leq 1500$ cd / m² ; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 inclus ; convertisseur inclus dans le cache-piton ; 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



[074-7404D38R] 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

09.04.2025