

BETO circle 800 direct / indirect power

suspended
074-7443537R



Projet / Type _____

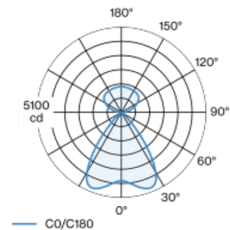
Notes _____

Quantité / Date _____

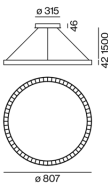


Corps de luminaire en forme d'anneau en profil d'aluminium extrudé roulé à soudure invisible ; forme extrêmement élancée (seulement 42 x 42 mm) ; surface thermolaquée blanc ; luminaire à suspension avec câble de 1500 mm (cache-piton centrique) ; réglage en hauteur sans outil au luminaire ; incl. conduit d'alimentation transparent ; profil extrudé pour une meilleure gestion de la température ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 80 ; 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 ≤ 13 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à $65^\circ \leq 1500 \text{ cd} / \text{m}^2$; caractéristique de rayonnement directe/indirecte ; dispositif de lumière indirecte avec platines dédiées et optique de lentille de grande qualité pour un éclairage de plafond homogène maximal ; 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



Général

Plafond , Suspendu _____

blanc , RAL 9010 ¹ _____

Réflecteur chrome _____

IP20 _____

Indirect 7090 lm _____

direct 5490 lm _____

total 12580 lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 80 _____

L90 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

MR 0.56 _____

MDER 0.51 _____

Optique

Reflector _____

symmetric _____

UGR ≤ 13 , $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$ _____

PstLM $\leq 1.0^2$ _____

SVM $\leq 0.4^2$ _____

Electrique

DALI-2 _____

220-240 V _____

système 92 W _____

système 137 lm/W³ _____

CP1 _____

1 DALI Addr. _____

Physique

diamètre 807 mm _____

hauteur 42 mm _____

5.2 kg _____

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

