

BETO direct / indirect power

suspended

074-6249D78B



Projet / Type

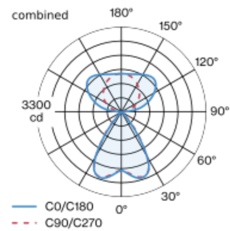
Notes

Quantité / Date



Corps de luminaire en profil extrudé en aluminium ; forme extrêmement élancée (seulement 42 x 42 mm) ; couvercle d'extrémité opaque en aluminium ; pas de vis visibles ; modèle polygonal ; surface thermolaquée noir profond ; luminaire à suspension avec câble de 1500 mm ; réglage en hauteur sans outil au luminaire ; Fixation au luminaire au moyen de clips à ressort ; positionnement libre ; câble d'alimentation inclus (noir) ; profil extrudé pour une meilleure gestion de la température ; réflecteur ultra-brillant avec optique à facettes ; Réflecteur chrome foncé ; caractéristique de rayonnement directe/indirecte ; couleur de lumière : équipement Tunable White (2700-6500 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 ; UGR ≤ 10 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$; 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 inclus, non dimmable ; 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

noir profond | RAL 9005 ¹

Réflecteur chrome foncé

IP20

Indirect 5770 lm | direct 3570 lm

total 9340 lm

5200 lm/m

LED

tunable white | 2700 K - 6500 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 101 | R_r: 90 | R_{f(1-15)}: 88

MR 0.51 | MDER 0.46

Optique

Reflector | symmetric

UGR ≤ 10 | $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$

PstLM $\leq 1.0^{2,3,4}$ | SVM $\leq 0.4^{2,3,4}$

Electrique

DALI-2 DT8 / DALI-2 ESSENTIAL sensor | 2 DALI Addr.

luminosité & présence

CP1 | 220-240 V

système 92 W

système 102 lm/W ⁵

51 W/m

Physique

longueur 3057 mm | largeur 42 mm | hauteur 42 mm

5.3 kg

¹ Code RAL ² combiné ³ segment
⁴ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
⁵ 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

