

BETO direct / indirect power

suspended

074-6249D48R

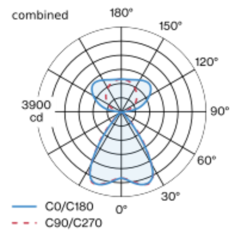


Projet / Type
Notes
Quantité / Date



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 ; 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 ; 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 ≤ 13 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$; dispositif d'éclairage indirect avec platines dédiées et optique de lentille de grande qualité pour un éclairage maximal et homogène du plafond, contrôlable séparément ; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 / DT8 inclus ; 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 , RAL 9005 ¹
Réflecteur chrome
IP20
Indirect 5770 lm
direct 4980 lm
total 10750 lm

LED

tunable white
2700 K - 6500 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R _g : 101, R _r : 90, R _{t(1-15)} : 88
MR 0.51
MDER 0.46

Optique

Reflector
symmetric
UGR < 13 , $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$
P _{stLM} $\leq 1.0^{2,3}$
SVM $\leq 0.4^{2,3}$

Electrique

DALI-2 DT8 D/I contrôlable séparément
220-240 V
système 92 W
système 117 lm/W ⁴
CP1
2 DALI Addr.

Physique

longueur 3057 mm
largeur 42 mm
hauteur 42 mm
4.5 kg

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.

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

