

BETO direct / indirect TW

power

suspended
074-62D9048B



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



Général

Plafond | Suspendu
noir | RAL 9005¹
Réflecteur chrome foncé
IP20
Indirect 6110 lm | direct 3180 lm
total 9290 lm
5170 lm/m

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R_g: 99 | R_r: 91 | R_{t(15)}: 89
MR 0.61 | MDER 0.55

Optique

Reflector | symmetric
UGR ≤ 10 | $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 ^{2 3 4} | SVM ≤ 0.4 ^{2 3 4}

Electrique

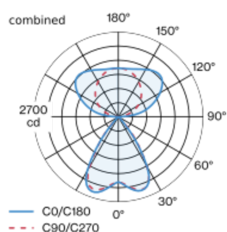
DALI-2 D/I contrôlable séparément | 2 DALI Addr.
CP1 | 220-240 V
système 93 W
système 100 lm/W⁵
52 W/m

Physique

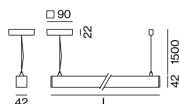
longueur 3057 mm | largeur 42 mm | hauteur 42 mm
5.3 kg

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 foncé ; caractéristique de rayonnement directe/indirecte ; couleur de lumière partie directe : 3000 K ; couleur de lumière partie indirecte : 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 $65^\circ \leq 1500$ cd / m² ; 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 inclus ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



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

