

# BETO linear blackboard direct / indirect

suspended system  
074-7736638R



Projet / Type \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



## Général

Plafond , Suspendu \_\_\_\_\_

noir , RAL9005 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Réflecteur chrome \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

Indirect 4220 lm \_\_\_\_\_

direct 5120 lm \_\_\_\_\_

total 9340 lm \_\_\_\_\_

## LED

4000 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 80 \_\_\_\_\_

L90 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam initial ≤ 3 SDCM \_\_\_\_\_

MR 0.74 \_\_\_\_\_

MDER 0.67 \_\_\_\_\_

## Optique

Reflector \_\_\_\_\_

wallwasher floor \_\_\_\_\_

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## Electrique

DALI-2 \_\_\_\_\_

système 76 W \_\_\_\_\_

CP1 220-240V \_\_\_\_\_

système 123 lm/W<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

2 DALI Addr. \_\_\_\_\_

## Physique

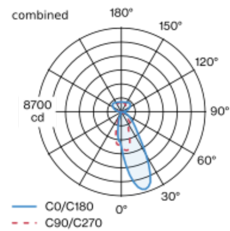
longueur 1700 mm \_\_\_\_\_

largeur 42 mm \_\_\_\_\_

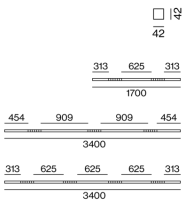
hauteur 42 mm \_\_\_\_\_

Corps de luminaire en profil extrudé en aluminium ; forme extrêmement élancée (seulement 42 x 42 mm) linéaire ; convertisseur intégré dans le corps de luminaire ; aucune vis visible ; modèle polygonal ; pour systèmes d'éclairage ; surface thermolaquée noir ; pour montage suspendu (câble de suspension 1500 mm comme accessoire) ; réglage en hauteur sans outil au luminaire ; Fixation au luminaire au moyen de clips à ressort ; profil extrudé pour une meilleure gestion de la température ; couleur de lumière 4000 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 de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; répartition asymétrique de la lumière avec caractéristique d'émission précise ; caractéristique de rayonnement directe/indirecte ; 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 220-240V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 inclus ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)  
<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

