

MUSE LIGHT acoustic

suspended

091-121153EF



Projet / Type

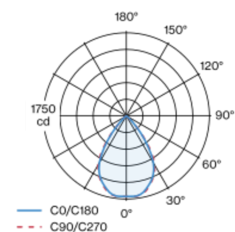
Notes

Quantité / Date

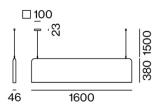


Corps du luminaire en feutre PET de haute qualité et autoportant avec des caractéristiques d'absorption acoustique, composé d'au moins 50 % de PET recyclé post-consumer ; esthétique et haptique de la surface de haute qualité, indigo blue ; déviations de couleurs possibles ; 2 gaines forment une chambre creuse pour améliorer la performance acoustique; grande surface insonorisante; 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 ; incl. conduit d'alimentation transparent ; optimisé pour l'éclairage des postes de travail de bureau; insert lumineux en 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 ; caches aveugles en gris; UGR ≤ 19 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à $65^\circ \leq 1500 \text{ cd} / \text{m}^2$; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 inclus ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Général

Plafond , Suspendu

indigo blue

IP20

2080 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Optique

symmetric

UGR < 19 , $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd}/\text{m}^2$

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Electrique

DALI-2

220-240 V

système 20.3 W

système 102 lm/W²

CP1

1 DALI Addr.

Physique

câble 1500 mm

longueur 1600 mm

largeur 46 mm

hauteur 380 mm

3.9 kg

Acoustics

Alpha w (α_w) jusqu'à 0.45³

SAC (Classe d'Absorption Acoustique) jusqu'à D³

NRC jusqu'à 0.55³

SAA jusqu'à 0.55³

¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

² 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.

³ Acoustic data calculations based on MUSE LIGHT, cavity 25cm

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

