

MUSE LIGHT acoustic

suspended

091-121163PF



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Suspendu

bright blue

IP20

2200 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

Optique

symmetric

UGR < 19 , $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Electrique

DALI-2

220-240 V

système 20.3 W

système 108 lm/W²

CP1

1 DALI Addr.

Physique

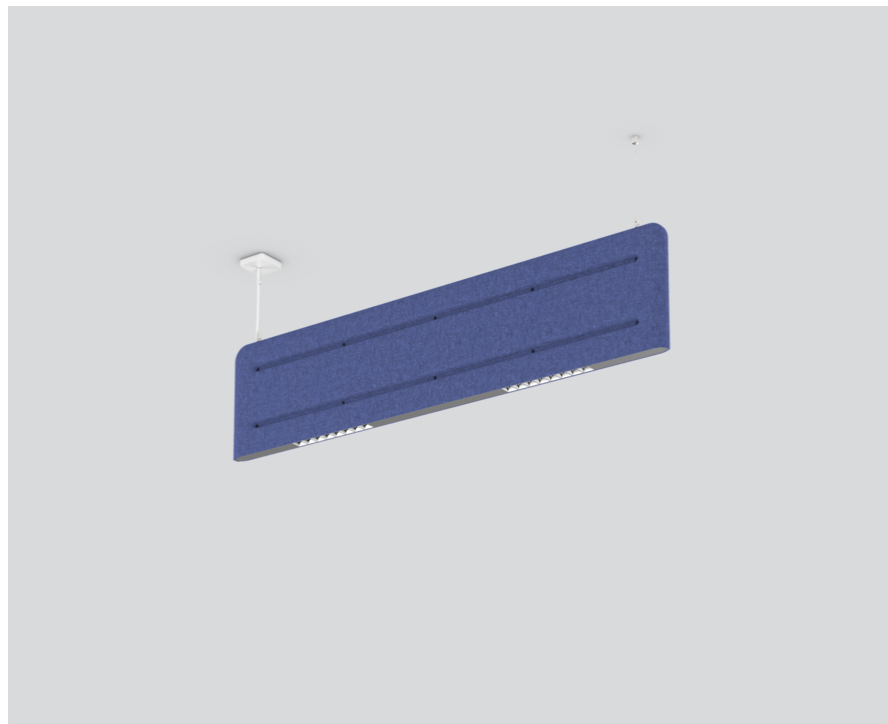
câble 1500 mm

longueur 1600 mm

largeur 46 mm

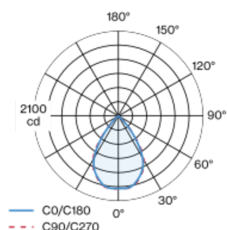
hauteur 380 mm

3.9 kg

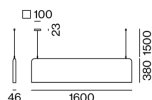


Corps du luminaire en feutre PET de haute qualité et autoportant avec des caractéristiques d'absorption acoustique, composé d'au moins 50 % de PET recyclé post-consumer ; esthétique et haptique de la surface de haute qualité, bright blue ; déviations de couleurs possibles ; 2 gaines forment une chambre 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 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 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 $65^\circ \leq 1500$ cd / m² ; 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



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

