

MUSE LIGHT acoustic

suspended

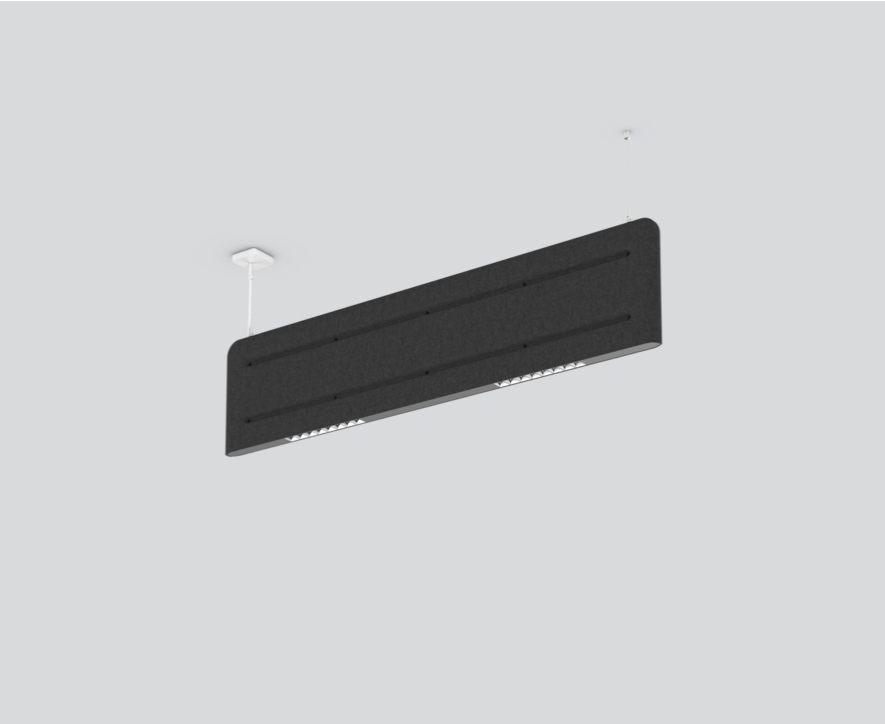
091-121153BF



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Suspendu _____

anthracite _____

IP20 _____

2080 lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 80 _____

L90 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

MR 0.54 _____

MDER 0.49 _____

Optique

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

PstLM ≤ 1.0 ¹ _____

SVM ≤ 0.4 ¹ _____

Electrique

DALI-2 _____

20.3 W _____

CP1 220-240V _____

102 lm/W _____

1 DALI Addr. _____

Physique

câble 1500 mm _____

longueur 1600 mm _____

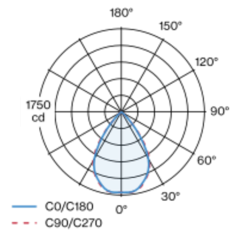
largeur 46 mm _____

hauteur 380 mm _____

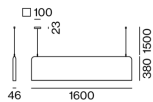
3.9 kg _____

Corps du luminaire en feutre PET de haute qualité et autoportant avec des caractéristiques d'absorption acoustique, composé à 50% de PET recyclé; esthétique et haptique de la surface de haute qualité, anthracite; 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 $65^\circ \leq 1500$ cd / m²; indice de protection IP20; CP1 220-240V; 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



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

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



MUSE LIGHT acoustic

suspended

091-121153BF



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Facteur de maintenance				
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		LSF	Facteur de survie des lampes		

^a Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	18
B13	23
B16	28
B20	35
C10	30
C13	38
C16	46
C20	58

