

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 | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

système 20.3 W

système 108 lm/W ²

Physique

câble 1500 mm

longueur 1600 mm | largeur 46 mm | hauteur 380 mm

3.9 kg

Acoustique

Alpha w (α_w) jusqu'à 0.45 ³

SAC (Classe d'Absorption Acoustique) jusqu'à D ³

NRC jusqu'à 0.55 ³

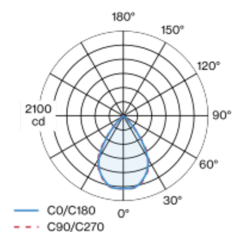
SAA jusqu'à 0.55 ³

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

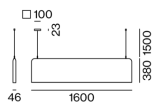
² y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

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

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



MUSE LIGHT acoustic

suspended
091-121163PF



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^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Facteur de maintenance

Facteur de maintenance du luminaire

RSMF^a

LLMF

LSF

Facteur de maintenance des parois du local

Facteur de maintenance du flux lumineux

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

product-datasheet.soundabsorption

125 HZ	250 HZ	500 HZ	1000 HZ	2000 HZ	4000 HZ
0.1	0.2	0.57	0.93	0.97	0.93

product-datasheet.acoustic-coefficients-diagram

