

MUSE DOUBLE LIGHT

acoustic

suspended

091-122163GF



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Suspendu

felt grey

IP20

4400 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 41 W

système 107 lm/W²

CP1

1 DALI Addr.

Physique

câble 1500 mm

longueur 1600 mm

largeur 646 mm

hauteur 700 mm

9.5 kg

Acoustics

Alpha w (α_w) jusqu'à 0.65³

SAC (Classe d'Absorption Acoustique) jusqu'à C³

NRC jusqu'à 0.65³

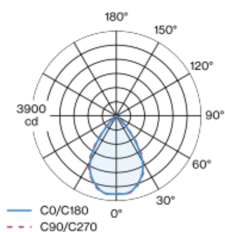
SAA jusqu'à 0.62³

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

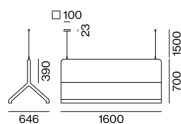
² y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

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

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



MUSE DOUBLE LIGHT

acoustic

suspended
091-122163GF



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 × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire	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	7
B13	10
B16	12
B20	14
C10	10
C13	20
C16	24
C20	28

product-datasheet.soundabsorption

125 HZ	250 HZ	500 HZ	1000 HZ	2000 HZ	4000 HZ
1.03	1.43	2.1	2.67	2.87	2.87

product-datasheet.acoustic-coefficients-diagram

