

SONIC direct / indirect

suspended

059-7421577P



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Suspendu

blanc , RAL 9010 ¹

IP20

Indirect 4940 lm

direct 5000 lm

total 9940 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Optique

Microprismatic

microprismatic

UGR ≤ 19

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

ESSENTIAL sensor (luminosité et présence)

220-240 V

système 69 W

système 144 lm/W³

CP1

Physique

barre 1000 mm

diamètre 500 mm

hauteur 52 mm

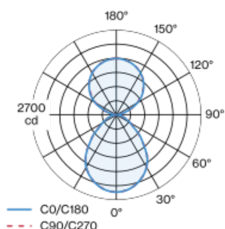
8.1 kg

¹ Code RAL

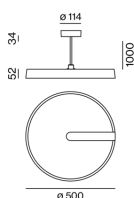
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

³ 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

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage





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				
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	31
B13	40
B16	50
B20	62
B25	78
C10	52
C13	67
C16	85
C20	104
C25	130

Accessoires acoustiques

ABSORBER RING

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc	1280	059-771111W
marble grey	1280	059-771111D
noir	1280	059-771111L



SOUNDCAP

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
marble grey	527	059-773111D
felt grey	527	059-773111G
noir	527	059-773111L
blanc	527	059-773111W
couleurs acoustiques	527	059-773111X

