

SONO 600 direct / indirect

surface

071-91585170



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



IP 40



Général

Plafond / mur , Surface

blanc , RAL 9010 ¹

IP40

Indirect 2850 lm

direct 5830 lm

total 8680 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Optique

Opal

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

non DIM

220-240 V

système 67 W

système 130 lm/W³

CP1

Physique

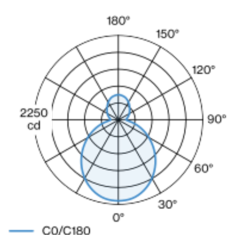
diamètre 595 mm

hauteur 80 mm

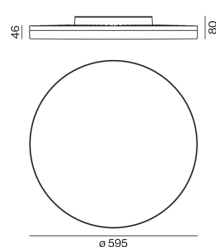
5.7 kg

Corps de luminaire rond en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée blanc ; approprié pour montage au plafond ou mural ; installation rapide via système de montage par clic ; platine LED hautement réfléchissant laqué pour un degré d'efficacité amélioré ; luminance identique pour toutes les variantes de taille ; 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 ; diffuseur PMMA, à éclairage parfaitement homogène, satiné ; caractéristique de rayonnement direct / indirect pour une accentuation supplémentaire du plafond ; luminaire avec 2 orifices de câblage et clip de fixation pour câblage continu ; indice de protection IP40 ; CP1 ; 220-240 V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur inclus, non dimmable ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



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

Notice de montage



SONO 600 direct / indirect

surface

071-91585170



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	5
B13	7
B16	8
B20	10
C10	9
C13	11
C16	14
C20	17

Accessoires de montage

DISMOUNTING TOOL

TYPE
ventouse

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
086-30000

