

SONO 260 direct

surface

071-91265170



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond / mur , Surface

blanc , RAL9010 ¹

IP50

IK07

950 lm

LED

3000 K

CRI \geq 80

L90 / 50000 h

sécurité photobio. RG 0 - aucun risque

MacAdam initial \leq 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Optique

Opal

opal (lambertsch)

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Electrique

non DIM

système 7.6 W

CP1 220-240V

système 125 lm/W³

Physique

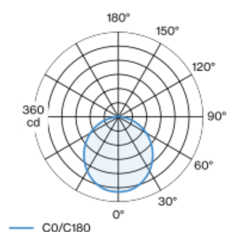
diamètre 255 mm

hauteur 82 mm

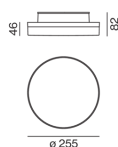
1.4 kg

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 \leq 3 SDCM ; CRI \geq 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 ; luminaire avec 2 orifices de câblage et clip de fixation pour câblage continu ; indice de protection IP50 ; CP1 220-240V ; sécurité photobiologique selon la norme IEC 62471 groupe de risque RG 0 - aucun risque ; résistance aux chocs IK07 ; 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 incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Notice de montage



SONO 260 direct

surface

071-91265170



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				
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	30
B13	30
B16	37
B20	47
C10	38
C13	50
C16	61
C20	75

