

SONO 350 IP54 direct

surface

871-91365170



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond / mur , Surface

blanc , RAL 9010 ¹

IP54

IK07

2090 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Optique

Opal

opal (lambersch)

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

non DIM

220-240 V

système 15.9 W

système 131 lm/W³

CP1

Physique

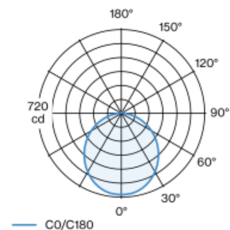
diamètre 345 mm

hauteur 80 mm

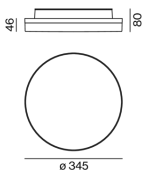
2.5 kg

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 ; luminaire avec 2 orifices de câblage et clip de fixation pour câblage continu ; indice de protection IP54 ; CP1 ; 220-240 V ; 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 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 350 IP54 direct

surface

871-91365170



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	25
B13	33
B16	40
B20	50
C10	41
C13	55
C16	66
C20	83

Accessoires de montage

DISMOUNTING TOOL

TYPE
ventouse

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
086-30000

