

SONO 350 IP54 direct

surface

871-91366370



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond / mur | Surface

blanc | RAL 9010 ¹

IP54

IK07

2210 lm

LED

4000 K

CRI \geq 80

L90 / 50000 h

MacAdam initial \leq 3 SDCM

MR 0.72 | MDER 0.66

Optique

Opal | opal (lambertsch)

PstLM \leq 1.0 ² | SVM \leq 0.4 ²

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

système 15.9 W

système 139 lm/W ³

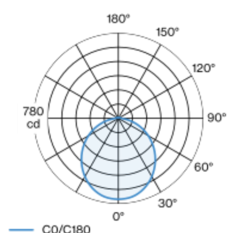
Physique

diamètre 345 mm | hauteur 80 mm

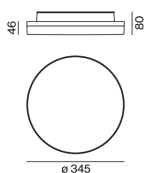
2.5 kg

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 4000 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 IP54 ; CP1 ; 220-240 V ; résistance aux chocs IK07 ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 inclus ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



SONO 350 IP54 direct

surface

871-91366370



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	21
B13	28
B16	35
B20	44
C10	35
C13	46
C16	58
C20	73

Accessoires de montage

DISMOUNTING TOOL

TYPE
ventouse

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
086-30000

