

SONIC direct / indirect

suspended

059-7221537P



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 \geq 80

L90 / 50000 h

MacAdam initial \leq 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Optique

Microprismatic

microprismatic

UGR \leq 19

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Electrique

DALI-2

220-240 V

système 69 W

système 144 lm/W³

CP1

1 DALI Addr.

Physique

Câble 1500 mm (500 mm min.)

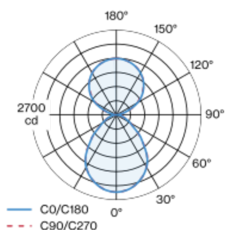
diamètre 500 mm

hauteur 52 mm

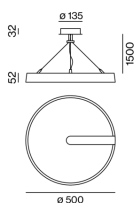
5.5 kg

Corps de luminaire conique en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée blanc ; luminaire à suspension avec câble de 1500 mm ; réglage en hauteur sans outil au luminaire ; câble d'alimentation inclus (blanche) ; caractéristique de rayonnement directe/indirecte ; partie indirecte avec platines dédiées pour un flux lumineux accru et un éclairage maximal du plafond ; partie indirecte recouverte avec cache opale ; partie directe : diffuseur microprismatique PMMA ; éclairage totalement homogène grâce à la mise en œuvre d'une feuille de diffusion sur une base de polycarbonate ; meilleur rapport de l'effet de diffusion par rapport à la translucidité ; UGR \leq 19 ; 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 ; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; cache-piton avec 2 orifices de câblage et clip de fixation pour câblage continu ; convertisseur DALI-2 inclus ; accessoires doté de propriétés d'absorption acoustique : éléments acoustiques en feutre PET recyclé à 50 % au moins, autoportant, haute qualité (performances acoustiques élevées grâce à un matériau doublé) ou comme abat-jour à effet acoustique (large sélection de couleurs) doué de propriétés insonorisantes ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; 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



Calculateur d'éclairage

