

SONIC switch direct / indirect

free standing centric pole

059-7921616P



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Sol | Sur pied

noir gris | RAL 7021

IP20

Indirect 5230 lm | direct 5290 lm

total 10520 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.72 | MDER 0.66

Optique

Microprismatic | microprismatic

UGR ≤ 19

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

commutateur non gradable

CP1 | 220-240 V

système 69 W

système 152 lm/W³

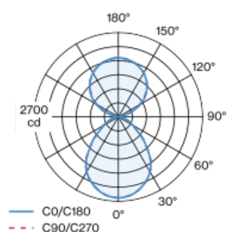
Physique

barre excentrique 2050 mm

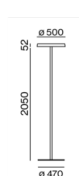
diamètre 500 mm | hauteur 2102 mm

Lampadaire avec tête de luminaire conique en fonte d'aluminium injectée ; pied rond avec cavité pour pied de table ; tube support centré rond en aluminium ; surface thermolaquée noir gris ; 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 verre acrylique clair ; 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 ≤ 19 ; couleur de lumière 4000 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 ; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; convertisseur inclus, non dimmable ; incl. câble raccordement (3m) avec fiche contact de protection ; 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



Notice de montage



[059-7921616P] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

04.08.2025