

# SONIC sensor direct / indirect asymmetric power

free standing centric pole

059-7941577P



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Sol, Sur pied

blanc, RAL 9010<sup>1</sup>

IP20

Indirect 9840 lm

direct 4260 lm

total 14100 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  $< 16$

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>2</sup>

SVM  $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

## Electrique

ESSENTIAL sensor (luminosité et présence)

220-240 V

système 105 W

système 134 lm/W<sup>3</sup>

CP1

## Physique

barre excentrique 2050 mm

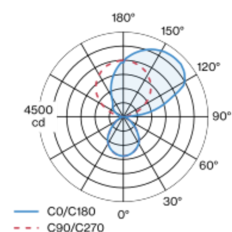
diamètre 500 mm

hauteur 2102 mm

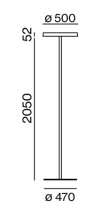
19.4 kg

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 blanc ; caractéristique de rayonnement directe/indirecte ; partie éclairage indirect avec platines en biais dédiées pour une caractéristique de diffusion asymétrique ; 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  $\leq 16$  ; 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 ; luminaire avec capteur infrarouge de présence et de luminosité intégré (ESSENTIAL sensor) ; réglage automatique du luminaire selon niveau de luminosité librement réglable ; avec arrêt automatique variable ; commande TOUCH DIM incluse avec réglage libre de la luminosité ; capteur de présence - zone d'enregistrement  $\varnothing$  4,5 m au sol ; 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) doté 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



<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>3</sup> APPAREIL : avec prise en compte des pertes optiques et de l'unité de contrôle. SYSTÈME : avec prise en compte des pertes optiques, de l'unité de contrôle et de l'efficacité du dispositif.

## Notice de montage

