

BETO sensor direct / indirect

free standing U-shape
074-694417XB



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Lampadaire en profil extrudé en aluminium en version à bords en arête ; forme extrêmement élancée (seulement 42 x 42 mm) ; tube carré ; pied avec échancrure pour pied de table (U-shape) ; surface thermolaquée couleurs spéciales ; caractéristique de rayonnement directe/indirecte ; partie de lumière directe avec réflecteur ultra-brillant + optique à facettes et rayonnement asymétrique ; Réflecteur chrome foncé ; dispositif de lumière indirecte avec platines dédiées et optique de lentille de grande qualité pour un éclairage de plafond homogène maximal ; UGR ≤ 10 ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; 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 ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Général

Sol | Sur pied
couleurs spéciales
Réflecteur chrome foncé
IP20
Indirect 4690 lm | direct 1230 lm
total 5920 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R_g: 99 | R_f: 92 | R_{t(1-15)}: 90
MR 0.81 | MDER 0.74

Optique

Reflector | asymmetric
UGR ≤ 10
PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ¹

Electrique

stand alone ESSENTIAL sensor
brightness & presence
CP1 | 220-240 V
système 51 W
système 116 lm/W ²

Physique

U-shape
longueur 1055 mm | largeur 42 mm | hauteur 2100 mm

¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
² 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

