

# TASK sensor direct / indirect soft

free standing double long

X059-2903176Z



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Sol | Sur pied

aluminium blanc | RAL 9006 <sup>1</sup>

IP20

Indirect 7140 lm | direct 8760 lm

total 15900 lm

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 96 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>t(1-15)</sub>: 87

MR 0.75 | MDER 0.68

## Optique

Microprismatic | microprismatic

UGR ≤ 19

PstLM ≤ 1.0<sup>2 3</sup> | SVM ≤ 0.4<sup>2 3</sup>

## Electrique

Capteur autonome ESSENTIAL

luminosité & présence

CP1 | 220-240 V

système 143 W

système 111 lm/W <sup>4</sup>

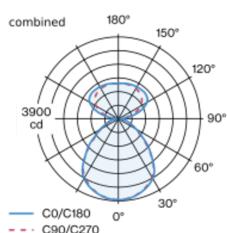
## Physique

H-shape

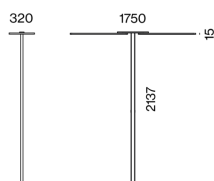
longueur 1750 mm | largeur 320 mm | hauteur 2137 mm

Luminaire sur pied avec deux têtes de luminaire rectangulaires en aluminium et bords arrondis ; têtes de luminaire, disposées en alignées ; forme extrêm. plate (15mm seulement) ; tube rectangulaire ; pied avec échancrure pour pied de table (H-shape) ; surface thermolaquée aluminium blanc ; Distribution de lumière directe/indirecte par LGP-Body (Light Guiding Prism) ; lumière couplée latéralement par gravure laser, dirigée vers le haut et le bas ; cache PMMA microprismatique ; éclairage parfaitement homogène ; UGR ≤ 19 ; 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 ø 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



## Notice de montage



[X059-2903176Z] 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

05.07.2025