

TASK S sensor direct / indirect power

suspended

059-526507XK



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Suspendu _____

couleurs spéciales _____

IP20 _____

Indirect 1920 lm _____

direct 2360 lm _____

total 4280 lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L90 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 96 , R_f: 90 , R_{t(1-15)}: 90 _____

MR 0.61 _____

MDER 0.56 _____

Optique

Microprismatic _____

microprismatic _____

UGR ≤ 16 , $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m² _____

P_{stLM} ≤ 1.0 ¹ _____

SVM ≤ 0.4 ¹ _____

Electrique

ESSENTIAL sensor (luminosité et présence) _____

220-240 V _____

système 37 W _____

système 116 lm/W² _____

CP1 _____

Physique

câble 1500 mm _____

longueur 1457 mm _____

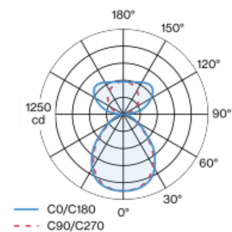
largeur 180 mm _____

hauteur 34 mm _____

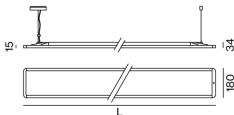
4.4 kg _____

Corps de luminaire rectangulaire avec bords arrondis en aluminium ; forme de construction extrêmement plate (15mm seulement) et élancée (180mm seulement) ; forme moderne au design élégant pour les exigences les plus poussées ; surface thermolaquée couleurs spéciales ; luminaire à suspension avec câble de 1500 mm ; réglage en hauteur sans outil au luminaire ; câble d'alimentation inclus (blanche) ; distribution directe de la lumière par LGP-Body (Light Guiding Prism) ; lumière couplée latéralement guidée vers le bas par gravure laser ; guidage lumière au moyen de matériau réflecteur hautement réfléchissant ; partie indirecte avec platines dédiées pour un flux lumineux accru et un éclairage maximal du plafond ; cache PMMA microprismatique ; éclairage parfaitement homogène ; densité lum ident. pour tous les éclairages de surface comp. le même equipemnt LEDs ; UGR ≤ 16 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à $65^\circ \leq 3000$ cd / m² ; couleur de lumière 3000 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 ; cache-piton avec 2 orifices de câblage et clip de fixation pour câblage continu ; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; 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 ; ligne pour le raccordement d'un bouton (230 VCA) pour commander le capteur ; accessoires doté de propriétés d'absorption acoustique ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



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



Calculateur d'éclairage

