

# TASK S sensor direct / indirect power

suspended

059-5264D77K



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Suspendu

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

IP20

Indirect 1490 lm

direct 2700 lm

total 4190 lm

## LED

tunable white

2700 K - 6500 K

CRI  $\geq$  80

L85 / 50000 h

MR 1.01

MDER 0.92

## Optique

Microprismatic

microprismatic

UGR  $< 16$  ,  $\geq 65^\circ$   $< 3000$  cd/m<sup>2</sup>

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

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

## Electrique

ESSENTIAL sensor (luminosité et présence)

220-240 V

système 36 W

système 116 lm/W<sup>3</sup>

CP1

## Physique

câble 1500 mm

longueur 1189 mm

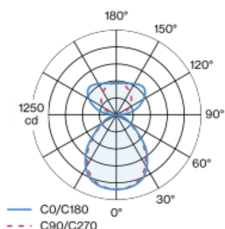
largeur 180 mm

hauteur 34 mm

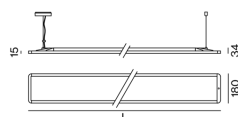
4.5 kg

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 blanc ; 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 équipement LEDs ; UGR  $\leq 16$  ; 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 / m<sup>2</sup> ; couleur de lumière : équipement Tunable White (2700-6500 K) ; CRI  $\geq 80$  ; min. 85 % 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



<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



## Calculateur d'éclairage

