

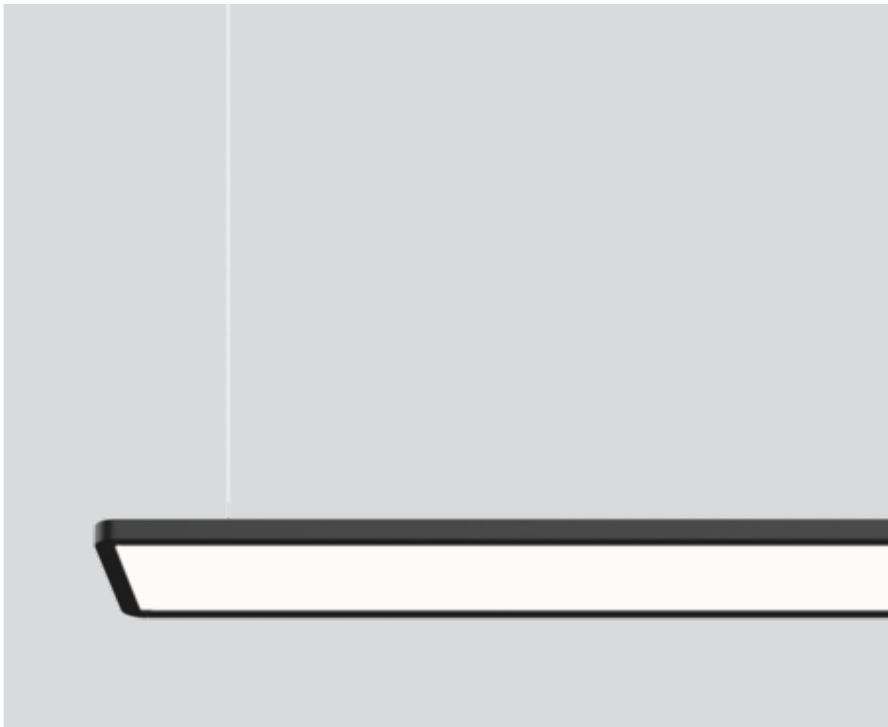
# TASK S sensor direct / indirect power

suspended

059-5268D78K



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



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 noir ; luminaire à suspension avec câble de 1500 mm ; réglage en hauteur sans outil au luminaire ; câble d'alimentation inclus (noir) ; 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  $\leq 16$  ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à  $65^\circ \leq 3000 \text{ cd} / \text{m}^2$  ; 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 efficience 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 ;



## Général

Plafond   Suspendu
noir   RAL 9005 <sup>1</sup>
IP20
Indirect 2970 lm   direct 5410 lm
total 8380 lm

## LED

tunable white   2700 K - 6500 K
CRI $\geq 80$
L85 / 50000 h
MR 1.01   MDER 0.92

## Optique

Microprismatic   microprismatic
UGR $\leq 16$   $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd}/\text{m}^2$
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>   SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

## Electrique

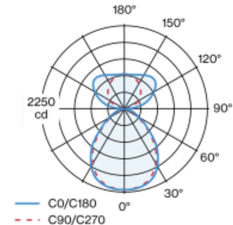
stand alone ESSENTIAL sensor
luminosité & présence
CP1   220-240 V
système 71 W
système 118 lm/W <sup>3</sup>

## Physique

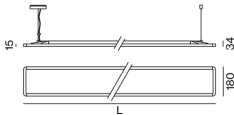
câble 1500 mm
longueur 2324 mm   largeur 180 mm   hauteur 34 mm
7.2 kg

<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)  
<sup>3</sup> 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

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

