

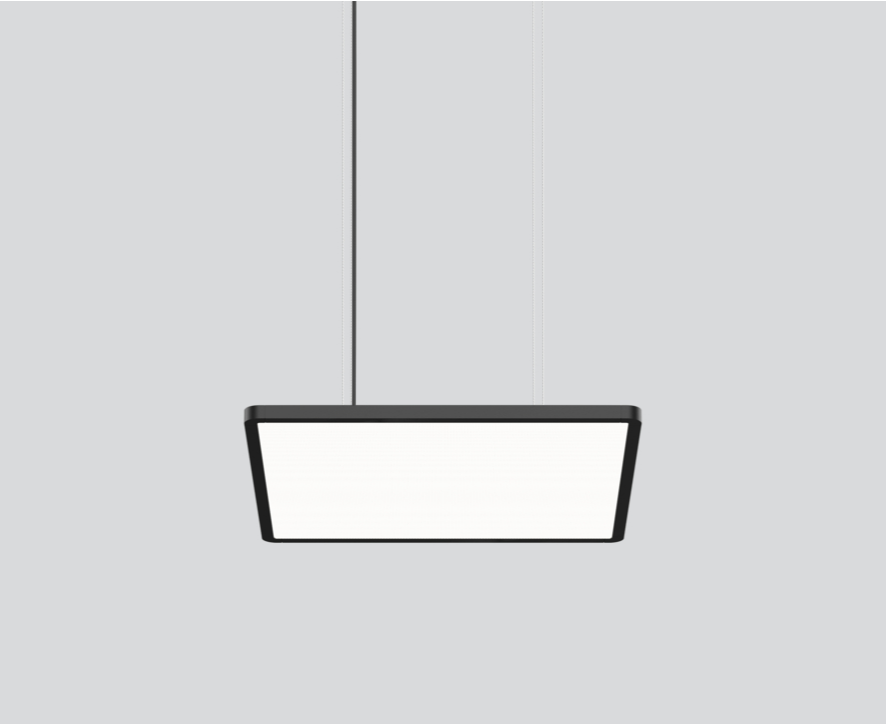
# TASK 450 square direct

suspended

059-2211038K



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



Corps de luminaire carré avec bords arrondis en aluminium; forme de construction extrêmement plate (15mm seulement); forme moderne au design élégant pour les exigences les plus poussées; surface thermolaquée noir; luminaire à suspension avec câble de 1500 mm (4 câbles); 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; cache PMMA microprismatique; éclairage parfaitement homogène; densité lum ident. pour tous les éclairages de surface comp. le même equipemnt LEDs;  $UGR \leq 19$ ; 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 3000 K; binning initialement MacAdam  $\leq 3 \text{ SDCM}$ ;  $CRI \geq 90$ ; 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; convertisseur DALI-2 inclus; 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
1880 lm

## LED

3000 K
$CRI \geq 90$
L90 / 50000 h
MacAdam initial $\leq 3 \text{ SDCM}$
$R_g: 96   R_f: 90   R_{[-15]}: 89$
MR 0.61   MDER 0.56

## Optique

Microprismatic   microprismatic
$UGR \leq 19   \geq 65^\circ < 3000 \text{ cd} / \text{m}^2$
$PstLM \leq 1.0^2   SVM \leq 0.4^2$

## Electrique

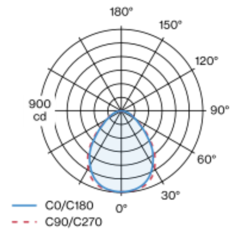
DALI-2   1 DALI Addr.
CP1   220-240 V
système 15.0 W
système 125 lm/W <sup>3</sup>

## Physique

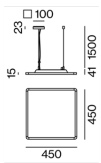
câble 1500 mm
longueur 450 mm   largeur 450 mm   hauteur 41 mm
4 kg

<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

