

# TASK 450 square direct / indirect power

suspended

059-223103XK



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Suspendu

couleurs spéciales

IP20

Indirect 1470 lm

direct 2910 lm

total 4380 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 90$

L90 / 50000 h

sécurité photobio. RG 0 - aucun risque

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 96 , R<sub>r</sub>: 90 , R<sub>t(1-5)</sub>: 90

MR 0.61

MDER 0.56

## Optique

Microprismatic

microprismatic

UGR < 19

PstLM  $\leq 1.0^1$

SVM  $\leq 0.4^1$

## Electrique

DALI-2

système 35 W

CP1 220-240V

système 125 lm/W<sup>2</sup>

1 DALI Addr.

## Physique

câble 1500 mm

longueur 450 mm

largeur 450 mm

hauteur 41 mm

4.2 kg

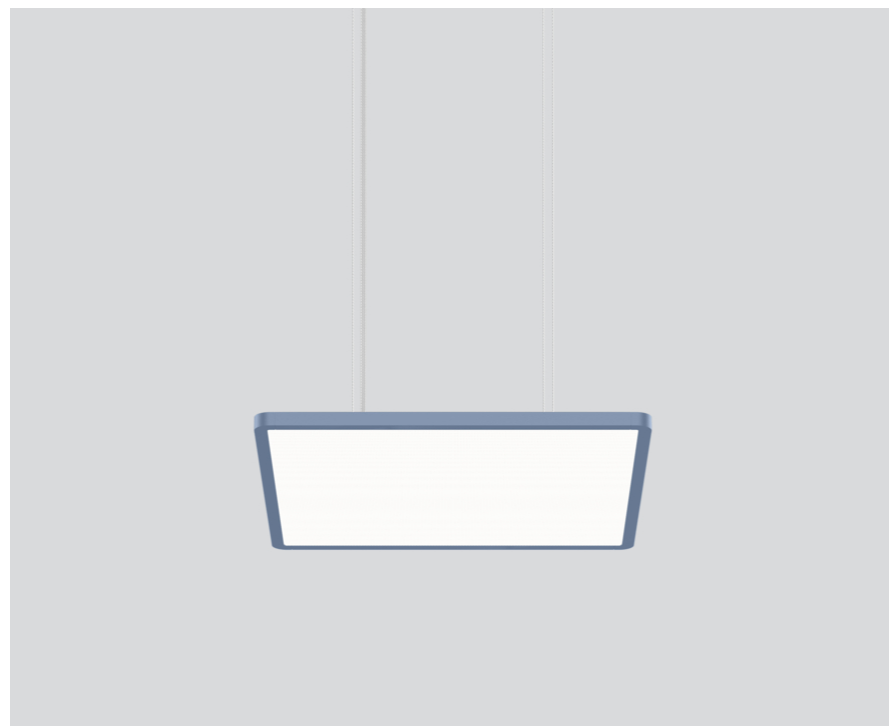
<sup>1</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (convertir)

## Notice de montage

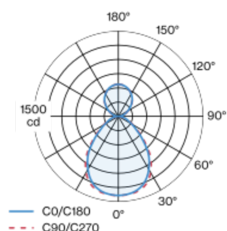


## Calculateur d'éclairage



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 couleurs spéciales; luminaire à suspension avec câble de 1500 mm (4 câbles); 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  $\leq 19$ ; couleur de lumière 3000 K; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 90 % 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 220-240V; sécurité photobiologique selon la norme IEC 62471 groupe de risque RG 0 - aucun risque; 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;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication

