

TASK 450 square direct / indirect power

suspended

059-2231037K



Projet / Type

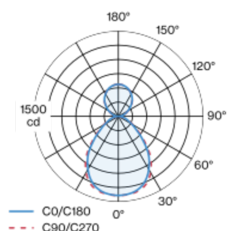
Notes

Quantité / Date

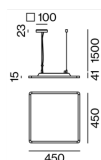


Corps de luminaire carré avec bords arrondis en aluminium; forme de construction extrêmement plate (15mm seulement); forme moderne au design élégant pour les exigences les plus poussées; surface thermolaquée blanc; luminaire à suspension avec câble de 1500 mm (4 câbles); réglage en hauteur sans outil 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 ≤ 19 ; 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 220-240V; 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



Général

Plafond, Suspendu

blanc, RAL9010¹

IP20

indirect 1470 lm

direct 2910 lm

total 4380 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

sécurité photobio. RG 0 - aucun risque

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

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

MR 0.61

MDER 0.56

Optique

Microprismatic

microprismatic

UGR < 19

PstLM $\leq 1.0^2$

SVM $\leq 0.4^2$

Electrique

DALI-2

35 W

CP1 220-240V

125 lm/W

1 DALI Addr.

Physique

câble 1500 mm

length 450 mm

width 450 mm

hauteur 41 mm

4.2 kg

¹ Code RAL

² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

