

TASK angular direct / indirect power

suspended

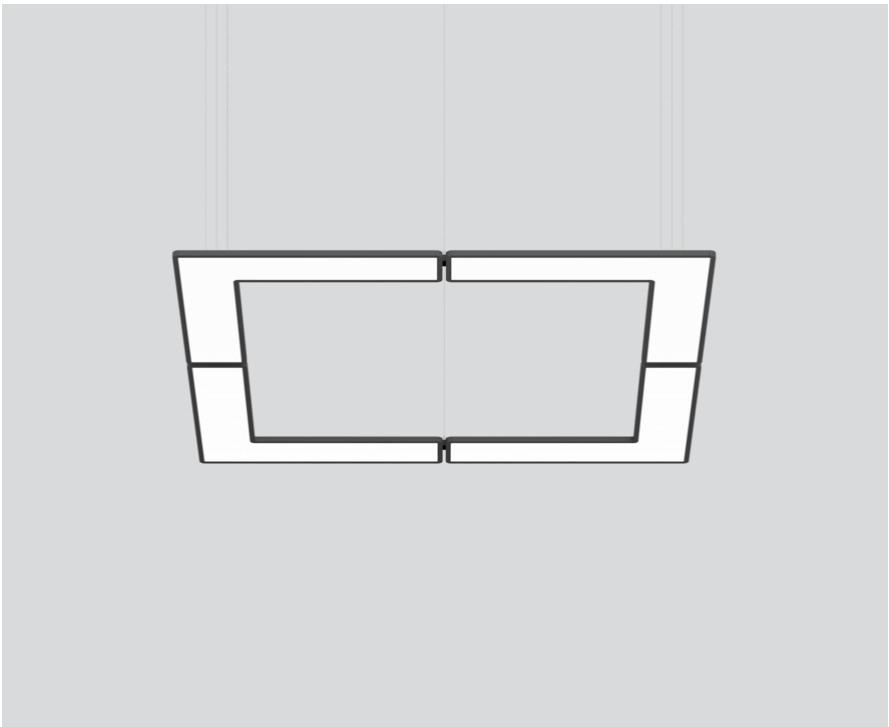
059-5283138K



Projet / Type

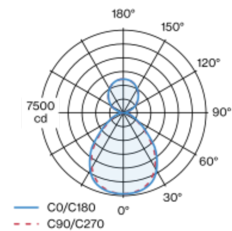
Notes

Quantité / Date

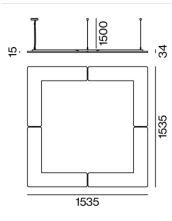


Luminaire suspendu carré, composé d'éléments individuels en forme de L ; corps de luminaire à bords arrondis en aluminium ; forme de construction extrêmement plate (seulement 15 mm) ; forme moderne au design élégant pour les exigences les plus poussées ; surface thermolaquée noir ; luminaire avec câble de suspension 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 ; UGR ≤ 19 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam $\leq 3 \text{ SDCM}$; 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 ; 220-240 V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 inclus ; 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

noir , RAL 9005 ¹

IP20

Indirect 8050 lm

direct 15500 lm

total 23600 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial $\leq 3 \text{ SDCM}$

R_g: 96 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 87

MR 0.75

MDER 0.68

Optique

Microprismatic

microprismatic

UGR ≤ 19 , $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

P_{stLM} $\leq 1.0^2$

SVM $\leq 0.4^2$

Electrique

DALI-2

220-240 V

système 197 W

système 120 lm/W³

CP1

8 DALI Addr.

Physique

câble 1500 mm

longueur 1535 mm

largeur 1535 mm

hauteur 36 mm

19 kg

¹ Code RAL

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

³ 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

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

