

TASK 450 round direct

suspended

059-044113XP



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Corps de luminaire rond 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 suspendu avec tube de suspension (en chrome) de 1 000 mm pouvant être raccourci , alimentation électrique dans le tube de suspension ; 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 $65^\circ \leq 3000 \text{ cd / m}^2$; couleur de lumière 4000 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 IP40 ; 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 ;

220-240 V

IP 40

CE

X-PERT

X-PERT

Général

Plafond | Suspendu

couleurs spéciales

IP40

1860 lm

LED

4000 K

$CRI \geq 90$

L90 / 50000 h

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

$R_g: 96 \mid R_f: 90 \mid R_{[1-15]}: 87$

MR 0.75 | MDER 0.68

Optique

Microprismatic | microprismatic

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

$PstLM \leq 1.0 \mid SVM \leq 0.4 \mid$

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

système 16.0 W

système 116 lm/W ²

Physique

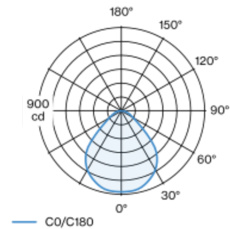
barre 1000 mm

diamètre 450 mm | hauteur 40 mm

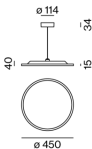
4.5 kg

¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
² 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

